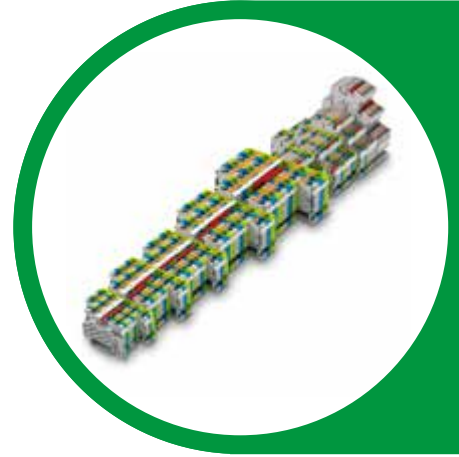


CONTA-CONNECT

Reihenklennen im
Push-in-Anschluss-System



Teilkatalog 01

Inhalt

CONTA-CLIP – Verbindungstechnik voraus gedacht	3
Vorteil im Netz	4
Weltweit für Sie aktiv	5
Volles Sortiment für Ihre Aufgaben Das CONTA-CLIP Katalogsystem	6
Push-in-Anschluss-System PRK PSL	8
Durchgangsklemmen PRK Schutzleiterklemmen PSL	12
Doppelstock-Reihenklemmen PRKD Doppelstock-Schutzleiterklemme PSLD	24
Dreistock-Reihenklemmen PIKD	30
Motor-Anschlussklemmen PVMAK	34
Push-in-Anschluss-System FRK FSL	36
Durchgangsklemmen FRK Schutzleiterklemmen FSL	40
Doppelstock-Reihenklemmen FRKD Doppelstock-Schutzleiterklemme FSLD	46
Sicherungstrennklemmen FSIK	54
Messertrennklemmen Trennklemmen Sicherungstrennklemmen FTRK	56
Dreileiter-Funktionsklemmen FDLI	62
Installations-Durchgangsklemmen FRKI Schutzleiterklemmen FSLI Neutralleiter-Trennklemmen FNT	66
Dreileiter-Installationsklemmen FDLIS	72
Initiatorenklemmen FIK	78
Übersicht Spezifisches Zubehör: Abschlussplatten Querverbindungen Bezeichnungs- adapter Vierfachabdeckungen Prüfstecker Sicherungshalter Trennstecker Betätigungswerkzeug	80
Übersicht Allgemeines Zubehör: Tragschienen Endstützen, Endhalter Gruppenschildträger Berührungsschutz Schraubwerkzeuge Klemmenmarkierer	100



CONTA-CLIP – Verbindungstechnik voraus gedacht

CONTA-CLIP wurde im Jahr 1978 gegründet. Als inhabergeführtes Mittelstandsunternehmen agieren wir global.

Anwender elektrischer und elektronischer Verbindungstechnik vertrauen auf unsere zuverlässigen Produkte und unsere langjährige weltweite Markt- und Branchenkompetenz.

Unser Unternehmen zählt inzwischen zu den bedeutendsten Herstellern in diesem Bereich.

Seit über 40 Jahren werden unsere Komponenten und Lösungen in der Prozess- und Industrieautomation eingesetzt, schwerpunktmäßig in den Branchen Bahntechnik, Fördertechnik, Gebäudeautomation, Klimatechnik, Maschinen- und Anlagenbau, Mess-, Steuer- und Regeltechnik, Schalttafelbau, Schiffbau, Transformatorenbau und Umwelttechnik.

Wir haben uns im Laufe der Zeit zu einem Innovationsgeber entwickelt, der mit Ideen und Kreativität Akzente setzt.

Unsere Mitarbeiter verstehen sich als echte Verbindungstechnikspezialisten und kommen aus den verschiedensten Branchen. Sie kennen die spezifischen Anforderungen, Probleme und Herausforderungen unserer Kunden. Das bedeutet: Kommunikation auf Augenhöhe.

Erwirtschaftete Gewinne fließen – neben der Entwicklung und Realisierung neuer Produkte – in moderne effiziente Fertigungsprozesse.

Ein hoher Qualitätsstandard in allen Bereichen hat höchste Priorität.

Durch das Zusammenspiel von „Mensch und Maschine“ auf hohem Niveau entstehen erstklassige Produkte. Unser Dienstleistungsspektrum richten wir konsequent an Kundenwünschen aus.

Unsere Produkte sind in sechs Bereiche unterteilt: CONTA-CONNECT für Reihenklemmen und Zubehör, CONTA-CABLE für Kabelmanagement-Systeme, CONTA-ELECTRONICS für elektrische und elektronische Schaltschrank-Komponenten, CONTA-LABEL für Markierungssysteme, CONTA-BOX für Gehäusetechnik und CONTA-CON für Leiterplattenklemmen- und -steckverbinder.

Wir entwickeln kundenspezifische Lösungen im Bereich der Elektronik, liefern bei Bedarf komplett bestückte Gehäuse/Baugruppen, konfektionieren Klemmleisten für Serienfertigungen, übernehmen die Beschriftung von Komponenten und das in kürzester Zeit.

Mit Leidenschaft und Enthusiasmus gehen wir unsere Aufgaben an und sehen in jedem Kunden einen Partner.

CONTA-CLIP Ansprechpartner stehen bei Fragen jederzeit zur Seite. Denn: Service und Hilfsbereitschaft sind fest in unserer Unternehmensphilosophie implementiert.

Vorteil im Netz: CONTA-CLIP Online-Katalog

Egal, wo Sie gerade sind – mit einem Netzzugang können Sie sich von jedem Ort aus mit unserem digitalen Katalog einen Überblick über unser Leistungsportfolio verschaffen und innerhalb kürzester Zeit passende Lösungen für Ihre Aufgabe identifizieren.

Schnelle Ergebnisse über die Volltextsuche oder Eingabe der Bestellnummer oder alternativ: komfortable Merkmalssuche durch „step-by-step-search“.

Projektierungsdaten auf einen Blick: Nach der Produktselektion stehen Ihnen alle zum Material vorliegenden Stammdaten (kaufmännische Daten, technische Daten, Zeichnungen, Anschlussdiagramme, Klassifizierungen und Zulassungen) als Datenblatt oder Exportdatei zur Verfügung.

Anfragen auch für Baugruppen können über den Warenkorb direkt an unser Stammhaus übermittelt werden. Auf Wunsch erhalten Sie eine Kopie Ihrer Anfrage per E-Mail.

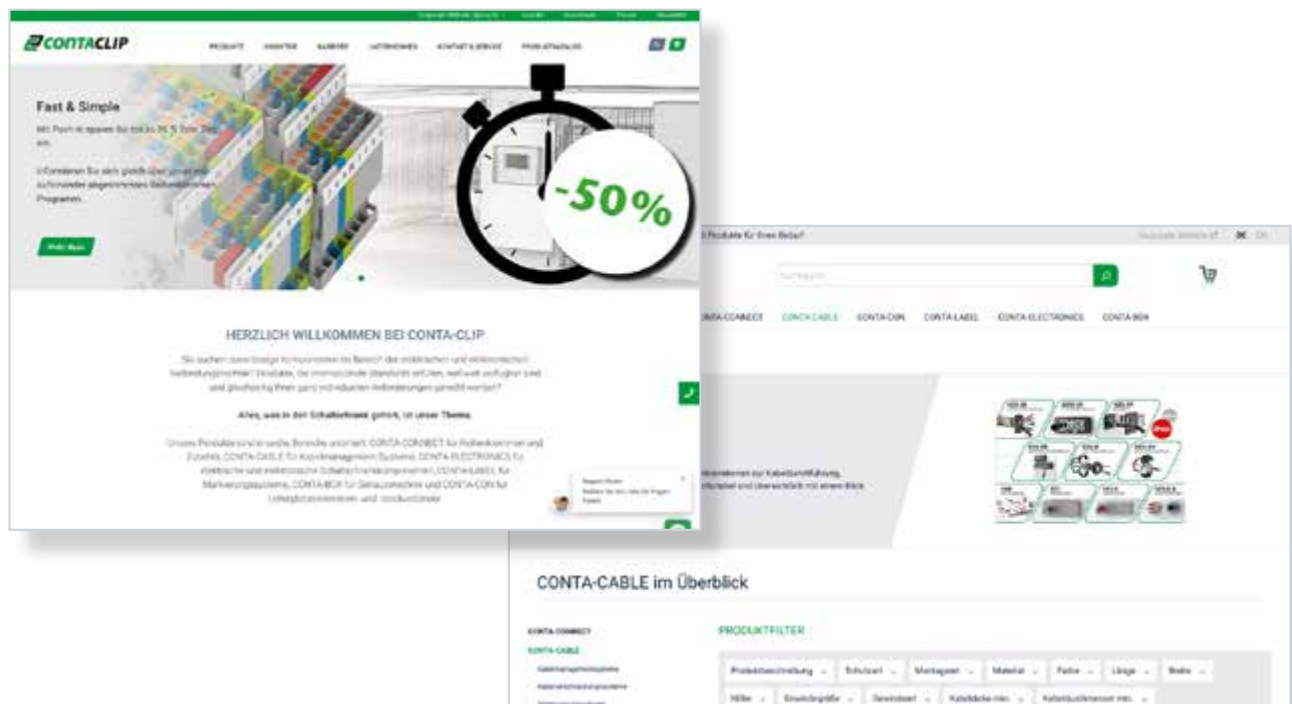
Anwendungsfilme: Lassen Sie sich komplexe Funktionalitäten einfach und anschaulich in Ton und Bild erklären.

Handkatalog: Sie möchten den Überblick auch offline? Fordern Sie bitte kostenlos unsere Kataloge in Printform an.

Brancheneinstieg: Individuell nach Ihrem Spezialgebiet finden Sie die für Ihre Branche relevanten Lösungen.

Newsletter: Sie möchten immer aktuell informiert sein? Abonnieren Sie unseren Newsletter! Einfach registrieren, Authentifizierungs-E-Mail bestätigen und schon werden Sie über alle Neuigkeiten rund um CONTA-CLIP informiert.

Entdecken Sie die Welt von CONTA-CLIP und die Webseite mit dem Mehrwert-Extra für Sie und Ihre Projekte!



Weltweit für Sie aktiv

Sie sind im Ausland tätig? Kein Problem. Über unsere weltweiten Vertriebspartner sind wir global vernetzt und liefern termingerecht und zuverlässig. Scannen Sie einfach den abgebildeten QR-Code und Sie erfahren über unsere Webseite den für Ihr Land zuständigen Vertriebspartner.



Unsere Standorte in Afrika

Algerien
Marokko
Südafrika

Unsere Standorte in Asien

Bahrain
China
Hong Kong
Indien
Israel
Japan
Jordanien
Katar
Malaysia
Oman
Pakistan
Saudi Arabien
Singapur
Süd Korea
Taiwan
Türkei
Vereinigte Arabische Emirate

Unsere Standorte in Ozeanien

Australien
Neuseeland

Unsere Standorte in Europa

Belgien
Bulgarien
Dänemark
Deutschland
Finnland
Frankreich
Griechenland
Großbritannien
Irland
Island
Italien
Kroatien
Lettland
Niederlande
Norwegen
Österreich
Polen
Portugal

Rumänien
Schweden
Schweiz
Serbien
Slowakei
Slowenien
Spanien
Tschechische Republik
Ukraine
Ungarn

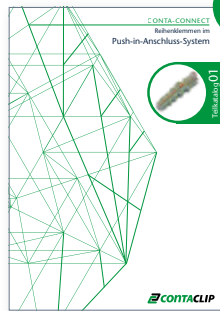
Unsere Standorte in Nordamerika

Kanada
Mexiko
Vereinigte Staaten

Unsere Standorte in Südamerika

Bolivien
Brasilien
Chile
Ecuador
Kolumbien

Volles Sortiment für Ihre Aufgaben Das CONTA-CLIP Katalogsystem



01

CONTA-CONNECT

Reihenklemmen im Push-in-Anschluss-System

Die innovativen Reihenklemmen-Programme PRK und FRK mit Push-in-Anschluss-System umfassen Durchgangs-, Schutzleiter-, Trenn-, Sicherungs-Mehrstock-, Installations- und Initiatorenklemmen in hoher Varianz für Leiterquerschnitte von 0,2 mm² bis 25 mm².



Best.-Nr. 98070.1



02

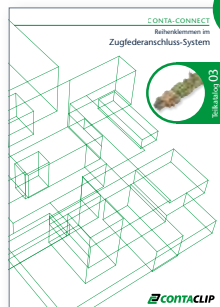
CONTA-CONNECT

Reihenklemmen im Schraubanschluss-System und Sonderklemmen

Alles für die klassische Verdrahtung mit Schraubanschluss-System, auch für hohe Stromstärken: Von SRK-Durchgangs- und Schutzleiterklemmen und RK-Hochtemperaturvarianten über Transformatorenklemmen TK und Hochstrombolzenklemmen HSK bis zu Schraubverteilerblöcken der SVB-Serie.



Best.-Nr. 98071.1



03

CONTA-CONNECT

Reihenklemmen im Zugfederanschluss-System

Zum vielseitigen Klemmenprogramm mit Zugfederanschluss-System für Leiterquerschnitte von 0,2 mm² bis 16 mm² zählen neben den Durchgangs- und Schutzleiterklemmen-Serien ZRK/ZSL, den Doppelstock-Ausführungen ZRKD/ZSLD und Dreistock-Reihenklemmen ZIKD auch Motoranschluss-, (Messer-)Trenn-, Sicherungs- und Direktmontageklemmen sowie Initiatoren-/Aktorenklemmen zur Übergabe von Stell-, Geber- und Meldesignalen.



Best.-Nr. 98072.1



04

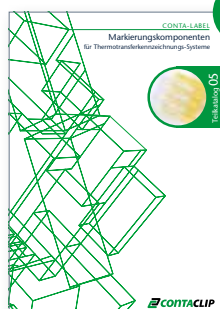
CONTA-CONNECT

Installationsmaterialien + Erweitertes Zubehör für Reihenklemmen

Das Sortiment an Installationsmaterialien umfasst u.a. Verdrahtungskanäle sowie die zur Konfektionierung erforderlichen Werkzeuge, Kabelverschraubungen mit metrischem oder PG-Gewinde, Tragschienen und Tragschienenhalter sowie Profilschneid- und Stanzgeräte. Das Reihenklemmenzubehör bietet Endstützen, Aderendhülsen sowie Verbinder in diversen Ausführungen.



Best.-Nr. 98073.1



05

CONTA-LABEL

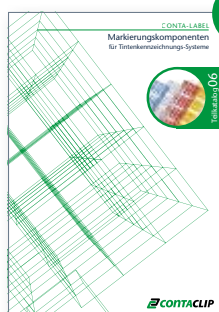
Markierungskomponenten für Thermotransferkennzeichnungssysteme

Für die professionelle, permanente Beschriftung von Klemmen, Geräten, Leitern, Kabeln, Anlagen und Schaltschränken stellt CONTA-CLIP den Thermotransferdrucker TTPCard und eine große Auswahl an PC-, PVC- sowie PVCF-Markierern oder Etiketten im Kartenformat bereit.



Best.-Nr. 98074.1

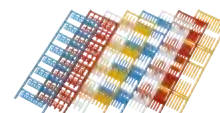
Unsere Kataloge sind in zahlreichen Sprachen verfügbar!



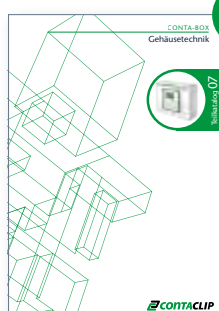
06 CONTA-LABEL

Markierungskomponenten für Tintenkenzeichnungs-Systeme

Zur Markierung von Leitern, Kabeln, Geräten und Anlagen mit Tintendruck bietet das CONTA-LABEL-Programm Markierer aus Polyamid. Die Markierer sind in vielen Formen und Farben erhältlich: Wahlweise im klassischen Maxicard-Format MC zur Selbstbedruckung mit dem Plottersystem EMS und anderen Tintenstrahlsystemen oder einsatzfertig und kundenspezifisch bedruckt im Pocket-Maxicard-Format PMC.



Best.-Nr. 98075.1



07 CONTA-BOX

Gehäusetechnik

Die große, variantenreiche Auswahl an Gehäusen aus Polystyrol, Polycarbonat, Polyester, ABS und Aluminium bietet Lösungen zum Schutz elektronischer Schaltungen, integrierter Geräte oder Klemmleisten. Auf Anfrage werden die Gehäuse mit weitreichenden Bearbeitungen sowie Bestückungen aus den Produktprogrammen CONTA-CONNECT, CONTA-ELECTRONICS und CONTA-CON geliefert.



Best.-Nr. 98076.1



08 CONTA-CABLE

KDS Kabeldurchführungen, KES Kabeleinführungen, SAB/SSAB/SABK Schirmungslösungen

KDS Kabeldurchführungen und KES Kabeleinführungen ermöglichen eine werkzeuglose, nach IP66 abgedichtete Durchführung von unkonfektionierten und konfektionierten Leitungen und Schläuchen. Die Durchlassöffnungen lassen sich jederzeit bedarfsgerecht anpassen. Zur zuverlässigen Schirmkontaktierung bei Leiterdurchmessern von 3 mm bis 35 mm dient das Schirmanschlussbügel-Programm SAB.



Best.-Nr. 98077.1



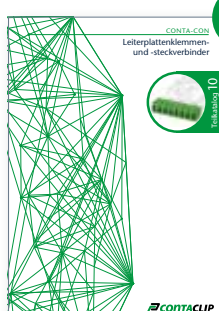
09 CONTA-ELECTRONICS

Elektrische und elektronische Schaltschrank-Komponenten

Der Produktbereich CONTA-ELECTRONICS bietet aktive und passive Komponenten zur Übergabe und Wandlung analoger und digitaler Signale auf der Koppelebene. Das Sortiment umfasst Stromversorgungen, Multifunktionszeitrelais, Koppelrelais, digitale Schaltmodule, Übergabemodule, Optokoppler, Signalwandler, GSM-Kommunikationsbausteine und vieles mehr.



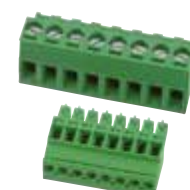
Best.-Nr. 98078.1



10 CONTA-CON

Leiterplattenklemmen- und -steckverbinder

Der Katalog präsentiert das große CONTA-CON Programm an Leiterplatten-Anschlussklemmen und Steckverbinder-Systemen und die modularen Durchführungsklemmen-Systeme der Baureihe SDK. Die modularen Komponenten lassen sich für jede erforderliche Polzahl konfigurieren und sind in den Anschlussarten Drahtschutz, Exzenter, Zugbügel – und für anspruchsvolle Einsatzbedingungen – mit Zugfeder- oder Push-in-Prinzip erhältlich.



Best.-Nr. 98079.1

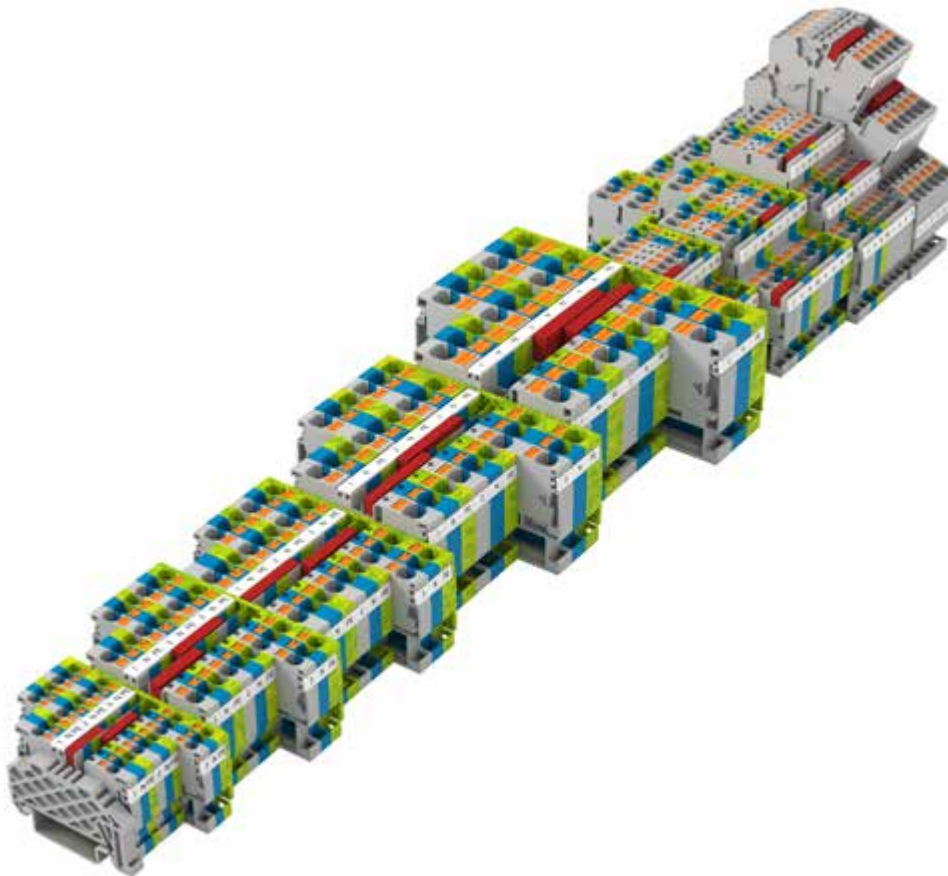
Push-in-Anschluss-System PRK | PSL



Push-in-Anschluss-System

Die Reihenklemmen **PRK** in Push-in-Anschluss-Technik zeichnen sich durch Optimierungen gegenüber bestehenden Systemen aus. Die CONTA-CLIP Lösung ermöglicht trotz hoher Kontaktkraft der Push-in-Feder eine sichere werkzeuglose Einführung von starren Leitern, sowie flexiblen Leitern mit Aderendhülse bei geringen Steckkräften. Das Dekontaktieren der Leiter erfolgt über die integrierten / isolierten Pusher, die ein sicheres Betätigen der Klemmstelle gewährleisten. Hieraus ergibt sich ein spürbarer Zeitvorteil bei dem Verdrahtungsvorgang. Die äußerst kompakten Klemmen gewährleisten eine hohe Stromtragfähigkeit, absoluten Festsitz und höchste Stabilität. Die neuen Durchgangs- und Schutzleiterklemmen sind in sechs Querschnittsbereichen von 1,5 mm² bis 16 mm²

in 2-, 3- und 4-Leiter-Anschlussvarianten für Leiterquerschnitte von 0,34 mm² bis 25 mm² verfügbar und stellen somit eine optimale Ergänzung zum bewährten Push-in-Anschluss-System **FRK** mit seinem umfangreichen Funktionsklemmen-Produktportfolio an Doppelstock-, Initiatoren-, Trenn-, Sicherungs- und Installationsklemmen dar. Alle eingesetzten Isolierstoffe dieser Baureihen sind schadstofffrei und erfüllen die Brandklassifikation V-0 selbstverlöschend nach UL 94.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Eingebauter isolierter Pusher zur Dekontaktierung
- Doppelte Querverbindungsmöglichkeit
- Prüfabgriff an jedem Potenzial
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Durchgangs- und Schutzleiterklemmen bis 16 mm²
- Steckbares Querverbindungssystem PQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

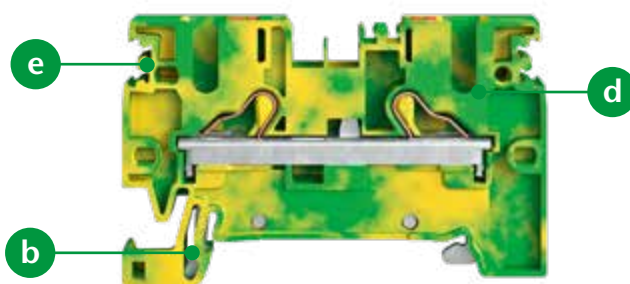
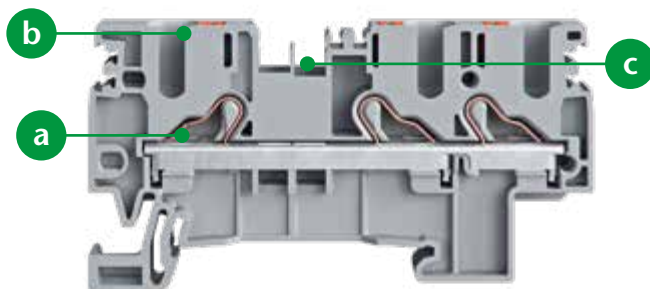
a Der Anschluss / Kontaktsicherheit

Die Push-in-Feder für den Leiteranschluss wird sicher von der Stromschiene gehalten.

- Die Edelstahlfeder sorgt für die dauerhafte Kontaktkraft zwischen Leiter und Stromschiene
- Klare Trennung zwischen elektrischer und mechanischer Funktion
- Stromschienen aus Kupfer mit Oberflächenbehandlung (Zinn)
- Rüttelsicher, vibrationsfest und wartungsfrei
- Korrosionsfrei
- Platzsparende Bauform

b Einfach und schnell verdrahten mit werkzeuglosem Push-in-Anschluss

- Einfache Handhabung
- Werkzeugloser Anschluss
- Maximaler Anschlussraum
- Sicher gegen Fehlanschluss durch Pusher
- Einfache Bedienung auch bei beengten Einbauverhältnissen durch Top-Anschluss
- Zeit- und Kostenersparnis
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt, schraubenlos rastend auf die Tragschienen **TS 35 x 7,5** und **TS 35 x 15** montierbar



c Steckbare Querverbindungsmöglichkeit

Eine Potenzialverteilung ist schnell und komfortabel mit dem steckbaren Querverbindungssystem **PQI** zu erreichen. Bei den Standardklemmen des Bemessungsquerschnitts 1,5 mm² bis 10 mm² besteht die Möglichkeit, zwei Potentiale innerhalb der beiden Querverbindungskanäle zu führen.



- Reduzierung der Montagezeit durch einfaches Stecken
- Keine Notwendigkeit von Trennscheiben oder Trennwänden zu benachbarten Querverbindungen, da die **PQI** berührungsgeschützt ausgeführt sind
- Die Querverbinder sind mit dem / der vollen Bemessungsstrom / Bemessungsspannung der entsprechenden Reihenklemme belastbar
- Durch Ausbrechen von Kontaktstiften der Querverbinder können einzelne Klemmen übersprungen werden

d Isolierstoff des Gehäuses

- Polyamid PA 6.6 UL 94 Brennbarkeitsklassifizierung V-0 selbstverlöschend ohne brennende Tropfen
- Frei von Schadstoffen wie Halogen und Phosphor
- Kriechstromfestigkeit CTI 600
- Temperaturbeständig -40°C bis +120°C

e Markierungsmöglichkeiten

Drei Markierungsmöglichkeiten je Klemme. Unterschiedliche Beschriftungssysteme einsetzbar

Vorteile auf einen Blick

Werkzeugloser Anschluss

Der geringe Steckwiderstand der **PRK**-Push-in-Anschluss-Technik erlaubt das leichte, direkte Einstecken starrer und flexibler Leiter mit Aderendhülse. Der in unseren Dokumentationen angegebene Bemessungsquerschnitt bezieht sich auf den Anschluss von flexiblen Adern mit Aderendhülse. Demzufolge können auch Massivleiter des nächst höheren Querschnitts kontaktiert werden.

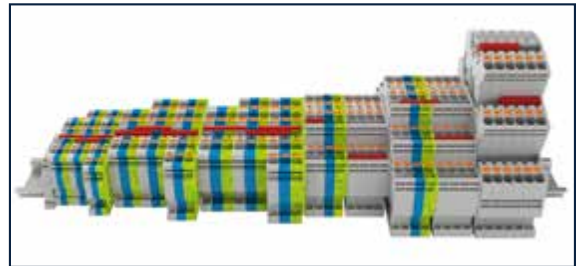
Leiteranschluss und Dekontaktierung

Ein Fehlanschluss wird durch die farblich abgesetzten und isolierten Pusher vermieden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren der Leiter erfolgt über die Betätigung der Pusher.



Querverbindungssystem

Die isolierten Querverbindungen **PQI** sind steckbar ausgeführt und in den Polzahlen 2-, 3-, 4-, 10- und 20-polig verfügbar, sie bieten die Möglichkeit, den Bemessungsstrom der **PRK**-Klemmen sicher zu verteilen.



Potenzialverteilung

Mit dem doppelten Querverbindungskanal können mit zweipoligen Querverbindern **PQI.../2** beliebig viele Klemmen miteinander verbunden werden.



Überspringende Brückung

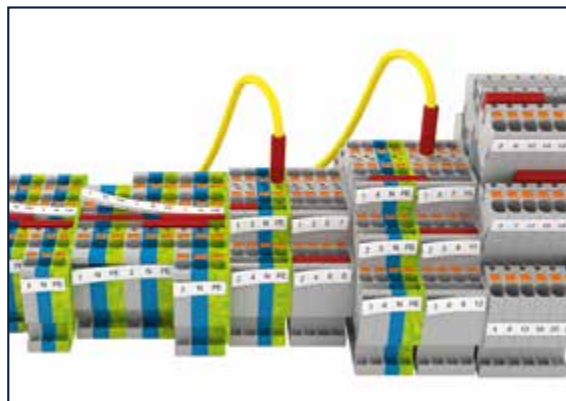
Das Überspringen von Reihenklemmen ist durch Herausbrechen einzelner Kontaktelemente möglich. Über die Kunststoffisolierung des Querverbinders lassen sich herausgetrennte Kontaktelemente kennzeichnen.



Vorteile auf einen Blick

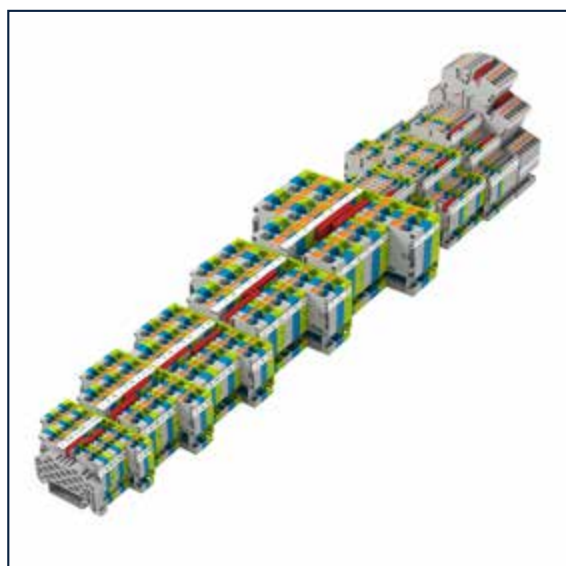
Kennzeichnen

Mit den Beschriftungssystemen **SB**, **BSTR** und **MC** ist eine eindeutige, schnelle und hochwertige Kennzeichnung möglich. Die Standardklemmen verfügen über bis zu vier Bezeichnungskanäle.



Effektives und komplettes Sortiment

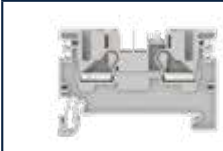
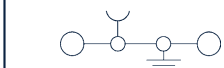
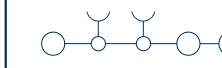
Durchgangs- und Schutzleiterklemmen sind in sechs Querschnittsbereichen von 1,5 mm² bis 16 mm² in 2-, 3- und 4-Leiter-Anschlussvarianten für Leiterquerschnitte von 0,34 mm² bis 25 mm² verfügbar. Die Standard Durchgangsklemmen 1,5 mm² bis 16 mm² verfügen über zwei Querverbindungskanäle. 2,5 mm²-Doppelstock-, Dreistock- und Motoranschlussklemmen ergänzen das Lieferprogramm.



Umfangreiches Zubehör

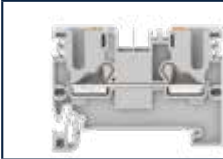
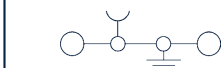
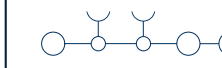
- Tragschienen
- Mechanische Befestigung | Endstützen
- Gruppenschildträger
- Abschlussplatten | Optische Trennung
- Querverbindungen (Potenzialverteilung)
- Abdeckungen

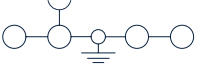
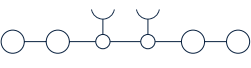
Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 1,5/2A	PSL 1,5/2A	PRK 1,5/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		45 x 3,5 x 30,5	45 x 3,5 x 30,5	54,1 x 3,5 x 30,5
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		45 x 3,5 x 32	45 x 3,5 x 32	54,1 x 3,5 x 32
Typ / Farbe		PRK 1,5/2A GR ●	PSL 1,5/2A GNYE ●●	PRK 1,5/3A GR ●
Best.-Nr.	VPE	27000.6	27001.2	27002.6
Typ / Farbe		PRK 1,5/2A BU ●		PRK 1,5/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE	27000.5		27002.5
Typ / Farbe		PRK 1,5/2A OG ●		PRK 1,5/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE	27000.3		27002.3
Nenndaten		IEC UL CSA	IEC UL CSA	IEC UL CSA
Bemessungsspannung (V)		500	500	500
Bemessungsstrom (A)		17,5	17,5	17,5
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		1,5 / 26 – 14	1,5 / 26 – 14	1,5 / 26 – 14
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A1 / V-0	A1 / V-0	A1 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,25 – 1,5 / -	0,25 – 1,5 / -	0,25 – 1,5 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,25 – 1,5 / 0,25 – 1	0,25 – 1,5 / 0,25 – 1	0,25 – 1,5 / 0,25 – 1
Klemmbereich mm²		0,25 – 1,5	0,25 – 1,5	0,25 – 1,5
Abisolierlänge mm		8 – 10	8 – 10	8 – 10
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 1,5/2A GR	PAP 1,5/2A GN	PAP 1,5/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27100.6	27100.1	27101.6
Querverbinder isoliert PQI		PQI 1,5/2 RD	PQI 1,5/2 RD	PQI 1,5/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27122.9	27122.9	27122.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 1,5/3 RD	PQI 1,5/3 RD	PQI 1,5/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27123.9	27123.9	27123.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 1,5/4 RD	PQI 1,5/4 RD	PQI 1,5/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27124.9	27124.9	27124.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 1,5/10 RD	PQI 1,5/10 RD	PQI 1,5/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27130.9	27130.9	27130.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 1,5/20 RD	PQI 1,5/20 RD	PQI 1,5/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27131.9	27131.9	27131.9
Endstütze ZES		ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.	VPE	3811.6	3811.6	3811.6
Prüfstecker PS		PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
Schraubendreher SBD		SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0	3164.0	3164.0
Schnellbezeichnung MC SB		MC SB 3,5x5/100 WH	MC SB 3,5x5/100 WH	MC SB 3,5x5/100 WH
Best.-Nr.	VPE	28390.7	28390.7	28390.7

PSL 1,5/3A	PRK 1,5/4A	PSL 1,5/4A			
					
					
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse			
Push-in	Push-in	Push-in			
54,1 x 3,5 x 30,5	63,2 x 3,5 x 30,5	63,2 x 3,5 x 30,5			
54,1 x 3,5 x 32	63,2 x 3,5 x 32	63,2 x 3,5 x 32			
PSL 1,5/3A GNYE 	PRK 1,5/4A GR 	PSL 1,5/4A GNYE 			
27003.2	27004.6	27005.2			
50	50	50			
	PRK 1,5/4A BU 				
	27004.5				
	50				
	PRK 1,5/4A OG 				
	27004.3				
	50				
IEC	UL	CSA	IEC	UL	CSA
	500	600			
	17,5	15			
1,5 / 26–14	1,5 / 26–14		1,5 / 26–14		
6 / 3	6 / 3		6 / 3		
A1 / V-0	A1 / V-0		A1 / V-0		
0,25–1,5 / -	0,25–1,5 / -		0,25–1,5 / -		
0,25–1,5 / 0,25–1	0,25–1,5 / 0,25–1		0,25–1,5 / 0,25–1		
0,25–1,5	0,25–1,5		0,25–1,5		
8–10	8–10		8–10		
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C		
1 / 1	2 / 1		1 / 1		
PAP 1,5/3A GN	PAP 1,5/4A GR		PAP 1,5/4A GN		
27101.1	27102.6	20	27102.1	20	
PQI 1,5/2 RD	PQI 1,5/2 RD		PQI 1,5/2 RD		
27122.9	27122.9	50	27122.9	50	
PQI 1,5/3 RD	PQI 1,5/3 RD		PQI 1,5/3 RD		
27123.9	27123.9	50	27123.9	50	
PQI 1,5/4 RD	PQI 1,5/4 RD		PQI 1,5/4 RD		
27124.9	27124.9	20	27124.9	20	
PQI 1,5/10 RD	PQI 1,5/10 RD		PQI 1,5/10 RD		
27130.9	27130.9	10	27130.9	10	
PQI 1,5/20 RD	PQI 1,5/20 RD		PQI 1,5/20 RD		
27131.9	27131.9	5	27131.9	5	
ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR		ZES 35/2 GR		
3811.6	3811.6	50	3811.6	50	
PS 2,3	PS 2,3		PS 2,3		
2007.0	2007.0	20	2007.0	20	
SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0		SDB 0,4x2,0		
3164.0	3164.0	1	3164.0	1	
MC SB 3,5x5/100 WH	MC SB 3,5x5/100 WH		MC SB 3,5x5/100 WH		
28390.7	28390.7	500	28390.7	500	

Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 2,5/2A	PSL 2,5/2A	PRK 2,5/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		48,5 x 5,1 x 35,2	48,5 x 5,1 x 35,2	60,35 x 5,1 x 35,2
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		48,5 x 5,1 x 36,7	48,5 x 5,1 x 36,7	60,35 x 5,1 x 36,7
Typ / Farbe		PRK 2,5/2A GR ●	PSL 2,5/2A GNYE ●	PRK 2,5/3A GR ●
Best.-Nr.	VPE	27006.6	27007.2	27008.6
		50	50	50
Typ / Farbe		PRK 2,5/2A BU ●		PRK 2,5/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE	27006.5		27008.5
		50		50
Typ / Farbe		PRK 2,5/2A OG ●		PRK 2,5/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE	27006.3		27008.3
		50		50
Nenndaten		IEC UL CSA	IEC UL CSA	IEC UL CSA
Bemessungsspannung (V)		800	800	800
Bemessungsstrom (A)		24	24	24
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		2,5 / 20–12	2,5 / 20–12	2,5 / 20–12
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,5–4 / -	0,5–4 / -	0,5–4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,5–2,5 / 0,5–2,5	0,5–2,5 / 0,5–2,5	0,5–2,5 / 0,5–2,5
Klemmbereich mm²		0,5–4	0,5–4	0,5–4
Abisolierlänge mm		10	10	10
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 2,5/2A GR	PAP 2,5/2A GN	PAP 2,5/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27103.6	27103.1	27104.6
		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27132.9	27132.9	27132.9
		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27133.9	27133.9	27133.9
		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27134.9	27134.9	27134.9
		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27140.9	27140.9	27140.9
		10	10	10
Querverbinder isoliert PQI		PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27141.9	27141.9	27141.9
		5	5	5
Endstütze ZES		ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.	VPE	3811.6	3811.6	3811.6
		50	50	50
Prüfstecker PS		PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
		20	20	20
Schraubendreher SBD		SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5
Best.-Nr.	VPE	3169.0	3169.0	3169.0
		1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4600.7	4600.7	4600.7
		500	500	500

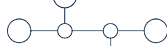
PSL 2,5/3A	PRK 2,5/4A	PSL 2,5/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
60,35 x 5,1 x 35,2	72,2 x 5,1 x 35,2	72,2 x 5,1 x 35,2
60,35 x 5,1 x 36,7	72,2 x 5,1 x 36,7	72,2 x 5,1 x 36,7
PSL 2,5/3A GNYE 	PRK 2,5/4A GR 	PSL 2,5/4A GNYE 
27009.2	27010.6	27011.2
50	50	50
	PRK 2,5/4A BU 	
	27010.5	
	50	
	PRK 2,5/4A OG 	
	27010.3	
	50	
IEC	UL	CSA
800	600	600
24	20	20
2,5 / 20-12	2,5 / 20-12	2,5 / 20-12
6 / 3	6 / 3	6 / 3
A3 / V-0	A3 / V-0	A1 / V-0
0,5-4 / -	0,5-4 / -	0,5-4 / -
0,5-2,5 / 0,5-2,5	0,5-2,5 / 0,5-2,5	0,5-2,5 / 0,5-2,5
0,5-4	0,5-4	0,5-4
10	10	10
PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
1 / 1	2 / 1	1 / 1
PAP 2,5/3A GN	PAP 2,5/4A GR	PAP 2,5/4A GN
27104.1	27105.6	27105.1
20	20	20
PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD
27132.9	27132.9	27132.9
50	50	50
PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD
27133.9	27133.9	27133.9
50	50	50
PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD
27134.9	27134.9	27134.9
20	20	20
PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD
27140.9	27140.9	27140.9
10	10	10
PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD
27141.9	27141.9	27141.9
5	5	5
ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
3811.6	3811.6	3811.6
50	50	50
PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
2007.0	2007.0	2007.0
20	20	20
SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5
3169.0	3169.0	3169.0
1	1	1
PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
4600.7	4600.7	4600.7
500	500	500

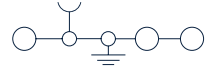
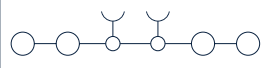
Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 4/2A	PSL 4/2A	PRK 4/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		56 x 6,1 x 35,2	56 x 6,1 x 35,2	66,5 x 6,1 x 35,2
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		56 x 6,1 x 36,7	56 x 6,1 x 36,7	66,5 x 6,1 x 36,7
Typ / Farbe		PRK 4/2A GR ●	PSL 4/2A GNYE ●●	PRK 4/3A GR ●
Best.-Nr.	VPE	27012.6	27013.2	27014.6
		50	50	50
Typ / Farbe		PRK 4/2A BU ●		PRK 4/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE	27012.5		27014.5
		50		50
Typ / Farbe		PRK 4/2A OG ●		PRK 4/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE	27012.3		27014.3
		50		50
Nenndaten		IEC UL CSA	IEC UL CSA	IEC UL CSA
Bemessungsspannung (V)		800	600	600
Bemessungsstrom (A)		32	30	30
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		4 / 20 – 10	4 / 20 – 10	4 / 20 – 10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A4 / V-0	A4 / V-0	A4 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,5 – 6 / -	0,5 – 6 / -	0,5 – 6 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,5 – 4 / 0,5 – 4	0,5 – 4 / 0,5 – 4	0,5 – 4 / 0,5 – 4
Klemmbereich mm²		0,5 – 6	0,5 – 6	0,5 – 6
Abisolierlänge mm		12	12	12
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 4/2A GR	PAP 4/2A GN	PAP 4/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27106.6	27106.1	27107.6
		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27142.9	27142.9	27142.9
		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27143.9	27143.9	27143.9
		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27144.9	27144.9	27144.9
		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27150.9	27150.9	27150.9
		10	10	10
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27151.9	27151.9	27151.9
		5	5	5
Endstütze ZES		ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.	VPE	3811.6	3811.6	3811.6
		50	50	50
Prüfstecker PS		PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
		20	20	20
Schraubendreher SBD		SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1085.0	1085.0
		1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4702.7	4702.7	4702.7
		500	500	500

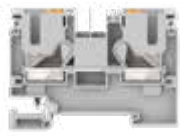
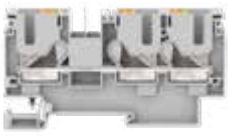
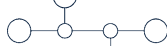
PSL 4/3A	PRK 4/4A	PSL 4/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
66,5 x 6,1 x 35,2	77 x 6,1 x 35,2	77 x 6,1 x 35,2
66,5 x 6,1 x 36,7	77 x 6,1 x 36,7	77 x 6,1 x 36,7
PSL 4/3A GNYE 	PRK 4/4A GR 	PSL 4/4A GNYE 
27015.2	27016.6	27017.2
50	50	50
	PRK 4/4A BU 	
	27016.5	
	50	
	PRK 4/4A OG 	
	27016.3	
	50	
IEC	UL	CSA
800	600	600
32	30	30
4 / 20–10	4 / 20–10	4 / 20–10
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A4 / V-0	A4 / V-0	A4 / V-0
0,5–6 / -	0,5–6 / -	0,5–6 / -
0,5–4 / 0,5–4	0,5–4 / 0,5–4	0,5–4 / 0,5–4
0,5–6	0,5–6	0,5–6
12	12	12
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
1 / 1	2 / 1	1 / 1
PAP 4/3A GN	PAP 4/4A GR	PAP 4/4A GN
27107.1	27108.6	27108.1
20	20	20
PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD
27142.9	27142.9	27142.9
50	50	50
PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD
27143.9	27143.9	27143.9
50	50	50
PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD
27144.9	27144.9	27144.9
20	20	20
PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD
27150.9	27150.9	27150.9
10	10	10
PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD
27151.9	27151.9	27151.9
5	5	5
ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
3811.6	3811.6	3811.6
50	50	50
PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
2007.0	2007.0	2007.0
20	20	20
SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
1085.0	1085.0	1085.0
1	1	1
PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
4702.7	4702.7	4702.7
500	500	500

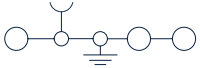
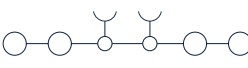
Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 6/2A	PSL 6/2A	PRK 6/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		57,7 x 8,1 x 42,0	57,7 x 8,1 x 42,0	74,1 x 8,1 x 42,0
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		57,7 x 8,1 x 44,0	57,7 x 8,1 x 44,0	74,1 x 8,1 x 44,0
Typ / Farbe		PRK 6/2A GR 	PSL 6/2A GNYE 	PRK 6/3A GR 
Best.-Nr.	VPE	27018.6	27019.2	27020.6
		50	50	50
Typ / Farbe		PRK 6/2A BU 		PRK 6/3A BU 
Best.-Nr.	VPE	27018.5		27020.5
		50		50
Typ / Farbe		PRK 6/2A OG 		PRK 6/3A OG 
Best.-Nr.	VPE	27018.3		27020.3
		50		50
Neuendaten		IEC UL CSA	IEC UL CSA	IEC UL CSA
Bemessungsspannung (V)		1000	600	600
Bemessungsstrom (A)		52	40	40
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		6 / 20–8	6 / 20–8	6 / 20–8
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A5 / V-0	A5 / V-0	A5 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,5–10 / -	0,5–10 / -	0,5–10 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,5–6 / 0,5–6	0,5–6 / 0,5–6	0,5–6 / 0,5–6
Klemmbereich mm²		0,5–10	0,5–10	0,5–10
Abisolierlänge mm		12	12	12
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 6/2A GR	PAP 6/2A GN	PAP 6/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27109.6	27109.1	27110.6
		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 6/2 RD	PQI 6/2 RD	PQI 6/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27152.9	27152.9	27152.9
		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 6/3 RD	PQI 6/3 RD	PQI 6/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27153.9	27153.9	27153.9
		50	50	50
Querverbinder isoliert PQI		PQI 6/4 RD	PQI 6/4 RD	PQI 6/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27154.9	27154.9	27154.9
		20	20	20
Querverbinder isoliert PQI		PQI 6/10 RD	PQI 6/10 RD	PQI 6/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27160.9	27160.9	27160.9
		10	10	10
Querverbinder isoliert PQI		PQI 6/20 RD	PQI 6/20 RD	PQI 6/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27161.9	27161.9	27161.9
		5	5	5
Endstütze ZES		ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
Best.-Nr.	VPE	3748.6	3748.6	3748.6
		50	50	50
Prüfstecker PS		PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
		20	20	20
Schraubendreher SBD		SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1085.0	1085.0
		1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH
Best.-Nr.	VPE	9323.7	9323.7	9323.7
		400	400	400

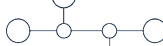
PSL 6/3A	PRK 6/4A	PSL 6/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
74,1 x 8,1 x 42,0	90,4 x 8,1 x 42,0	90,4 x 8,1 x 42,0
74,1 x 8,1 x 44,0	90,4 x 8,1 x 44,0	90,4 x 8,1 x 44,0
PSL 6/3A GNYE 	PRK 6/4A GR 	PSL 6/4A GNYE 
27021.2	27022.6	27023.2
50	50	50
	PRK 6/4A BU 	
	27022.5	
	PRK 6/4A OG 	
	27022.3	
	50	
IEC	UL	CSA
	1000	600
	52	40
6 / 20–8	6 / 20–8	6 / 20–8
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A5 / V-0	A5 / V-0	A5 / V-0
0,5–10 / -	0,5–10 / -	0,5–10 / -
0,5–6 / 0,5–6	0,5–6 / 0,5–6	0,5–6 / 0,5–6
0,5–10	0,5–10	0,5–10
12	12	12
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
1 / 1	2 / 1	1 / 1
PAP 6/3A GN	PAP 6/4A GR	PAP 6/4A GN
27110.1	27111.6	27111.1
20	20	20
PQI 6/2 RD	PQI 6/2 RD	PQI 6/2 RD
27152.9	27152.9	27152.9
50	50	50
PQI 6/3 RD	PQI 6/3 RD	PQI 6/3 RD
27153.9	27153.9	27153.9
50	50	50
PQI 6/4 RD	PQI 6/4 RD	PQI 6/4 RD
27154.9	27154.9	27154.9
20	20	20
PQI 6/10 RD	PQI 6/10 RD	PQI 6/10 RD
27160.9	27160.9	27160.9
10	10	10
PQI 6/20 RD	PQI 6/20 RD	PQI 6/20 RD
27161.9	27161.9	27161.9
5	5	5
ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
3748.6	3748.6	3748.6
50	50	50
PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
2007.0	2007.0	2007.0
20	20	20
SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
1085.0	1085.0	1085.0
1	1	1
PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH
9323.7	9323.7	9323.7
400	400	400

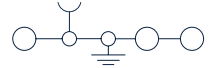
Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 10/2A	PSL 10/2A	PRK 10/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		67,8 x 10,1 x 48	67,8 x 10,1 x 48	88,9 x 10,1 x 48
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		67,8 x 10,1 x 49,5	67,8 x 10,1 x 49,5	88,9 x 10,1 x 49,5
Typ / Farbe		PRK 10/2A GR ●	PSL 10/2A GNYE ●●●	PRK 10/3A GR ●
Best.-Nr.	VPE	27024.6	27025.2	27026.6
Typ / Farbe		PRK 10/2A BU ●		PRK 10/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE	27024.5		27026.5
Typ / Farbe		PRK 10/2A OG ●		PRK 10/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE	27024.3		27026.3
Nenndaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)		1000	1000	1000
Bemessungsstrom (A)		70*	70*	70*
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		10 / 20–8	10 / 20–8	10 / 20–8
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A6 / V-0	A6 / V-0	A6 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,5–16 / 0,5–10	0,5–16 / 0,5–10	0,5–16 / 0,5–10
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,5–10 / 0,5–10	0,5–10 / 0,5–10	0,5–10 / 0,5–10
Klemmbereich mm²		0,5–16	0,5–16	0,5–16
Abisolierlänge mm		18	18	18
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 10/2A GR	PAP 10/2A GN	PAP 10/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27112.6	27112.1	27113.6
Querverbinder isoliert PQI		PQI 10/2 RD	PQI 10/2 RD	PQI 10/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27162.9	27162.9	27162.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 10/3 RD	PQI 10/3 RD	PQI 10/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27163.9	27163.9	27163.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 10/4 RD	PQI 10/4 RD	PQI 10/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27164.9	27164.9	27164.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 10/10 RD	PQI 10/10 RD	PQI 10/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27170.9	27170.9	27170.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 10/20 RD	PQI 10/20 RD	PQI 10/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27171.9	27171.9	27171.9
Endstütze ZES		ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
Best.-Nr.	VPE	3748.6	3748.6	3748.6
Prüfstecker PS		PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
Schraubendreher SBD		SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1085.0	1085.0
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4702.7	4702.7	4702.7

PSL 10/3A	PRK 10/4A	PSL 10/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
88,9 x 10,1 x 48	110 x 10,1 x 48	110 x 10,1 x 48
88,9 x 10,1 x 49,5	110 x 10,1 x 49,5	110 x 10,1 x 49,5
PSL 10/3A GNYE 	PRK 10/4A GR 	PSL 10/4A GNYE 
27027.2	27028.6	27029.2
50	50	50
	PRK 10/4A BU 	
	27028.5	
	50	
	PRK 10/4A OG 	
	27028.3	
	50	
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
	1000 600 600	
	70* 60* 60*	
10 / 20 – 8	10 / 20 – 8	10 / 20 – 8
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A6 / V-0	A6 / V-0	A6 / V-0
0,5 – 16 / 0,5 – 10	0,5 – 16 / 0,5 – 10	0,5 – 16 / 0,5 – 10
0,5 – 10 / 0,5 – 10	0,5 – 10 / 0,5 – 10	0,5 – 10 / 0,5 – 10
0,5 – 16	0,5 – 16	0,5 – 16
18	18	18
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
1 / 1	2 / 1	1 / 1
PAP 10/3A GN	PAP 10/4A GR	PAP 10/4A GN
27113.1	27114.6	27114.1
20	20	20
PQI 10/2 RD	PQI 10/2 RD	PQI 10/2 RD
27162.9	27162.9	27162.9
50	50	50
PQI 10/3 RD	PQI 10/3 RD	PQI 10/3 RD
27163.9	27163.9	27163.9
50	50	50
PQI 10/4 RD	PQI 10/4 RD	PQI 10/4 RD
27164.9	27164.9	27164.9
20	20	20
PQI 10/10 RD	PQI 10/10 RD	PQI 10/10 RD
27170.9	27170.9	27170.9
10	10	10
PQI 10/20 RD	PQI 10/20 RD	PQI 10/20 RD
27171.9	27171.9	27171.9
5	5	5
ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
3748.6	3748.6	3748.6
50	50	50
PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
2007.0	2007.0	2007.0
20	20	20
SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
1085.0	1085.0	1085.0
1	1	1
PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
4702.7	4702.7	4702.7
500	500	500

Durchgangsklemmen PRK | Schutzleiterklemmen PSL

Push-in-Anschluss-System		PRK 16/2A	PSL 16/2A	PRK 16/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		75 x 12,1 x 48	75 x 12,1 x 48	100 x 12,1 x 48
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		75 x 12,1 x 49,5	75 x 12,1 x 49,5	100 x 12,1 x 49,5
Typ / Farbe		PRK 16/2A GR ●	PSL 16/2A GNYE ●●●	PRK 16/3A GR ●
Best.-Nr.	VPE	27030.6	27031.2	27032.6
Typ / Farbe		PRK 16/2A BU ●		PRK 16/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE	27030.5		27032.5
Typ / Farbe		PRK 16/2A OG ●		PRK 16/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE	27030.3		27032.3
Nenndaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)		1000	1000	1000
Bemessungsstrom (A)		85*	85*	85*
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		16 / 20–6	16 / 20–6	16 / 20–6
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A7 / V-0	A7 / V-0	A7 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,5–25 / 0,5–16	0,5–25 / 0,5–16	0,5–25 / 0,5–16
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,5–16 / 0,5–10	0,5–16 / 0,5–10	0,5–16 / 0,5–10
Klemmbereich mm²		0,5–25	0,5–25	0,5–25
Abisolierlänge mm		18	18	18
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 1	1 / 1	2 / 1
Zubehör				
Abschlussplatte PAP		PAP 16/2A GR	PAP 16/2A GN	PAP 16/3A GR
Best.-Nr.	VPE	27115.6	27115.1	27116.6
Querverbinder isoliert PQI		PQI 16/2 RD	PQI 16/2 RD	PQI 16/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27172.9	27172.9	27172.9
Endstütze ZES		ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
Best.-Nr.	VPE	3748.6	3748.6	3748.6
Prüfstecker PS		PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
Schraubendreher SBD		SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1085.0	1085.0
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4702.7	4702.7	4702.7

PSL 16/3A	PRK 16/4A	PSL 16/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
100 x 12,1 x 48	123 x 12,1 x 48	123 x 12,1 x 48
100 x 12,1 x 49,5	123 x 12,1 x 49,5	123 x 12,1 x 49,5
PSL 16/3A GNYE 	PRK 16/4A GR 	PSL 16/4A GNYE 
27033.2	27034.6	27035.2
50	50	50
	PRK 16/4A BU 	
	27034.5	
	PRK 16/4A OG 	
	27034.3	
	50	
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
	1000 600 600	
	85* 85* 85*	
16 / 20 – 6	16 / 20 – 6	16 / 20 – 6
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A7 / V-0	A7 / V-0	A7 / V-0
0,5 – 25 / 0,5 – 16	0,5 – 25 / 0,5 – 16	0,5 – 25 / 0,5 – 16
0,5 – 16 / 0,5 – 10	0,5 – 16 / 0,5 – 10	0,5 – 16 / 0,5 – 10
0,5 – 25	0,5 – 25	0,5 – 25
18	18	18
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
1 / 1	2 / 1	1 / 1
PAP 16/3A GN	PAP 16/4A GR	PAP 16/4A GN
27116.1	27117.6	27117.1
20	20	20
PQI 16/2 RD	PQI 16/2 RD	PQI 16/2 RD
27172.9	27172.9	27172.9
50	50	50
ZES 35 GR	ZES 35 GR	ZES 35 GR
3748.6	3748.6	3748.6
50	50	50
PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
2007.0	2007.0	2007.0
20	20	20
SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
1085.0	1085.0	1085.0
1	1	1
PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
4702.7	4702.7	4702.7
500	500	500



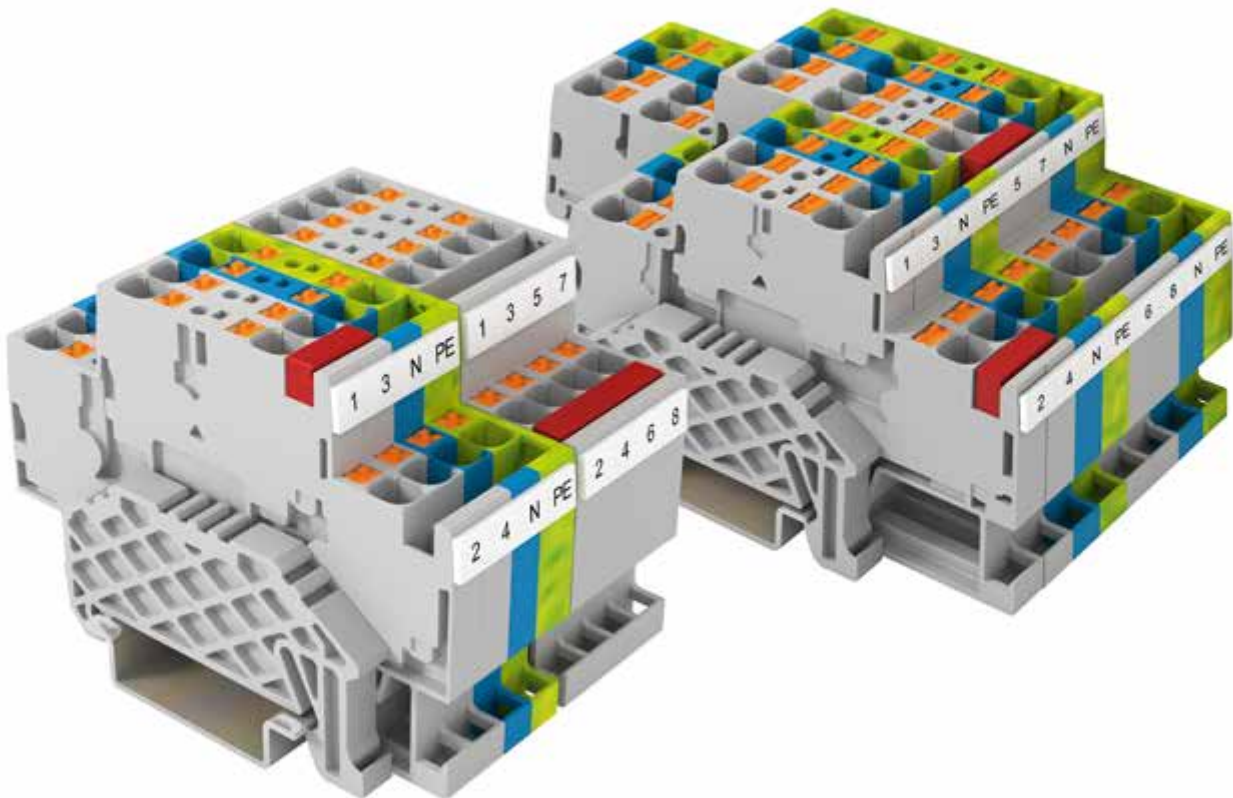
Push-in-Anschluss-System

Doppelstock-Reihenklemmen PRKD | Doppelstock-Schutzleiterklemme PSLD

Die **PRKD** Baureihe im Querschnitt 2,5 mm² und 4 mm² ist in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich und bietet bei Baubreiten von 5 und 6 mm das Anschlussvermögen von flexiblen oder starren Adern bis zu 6 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 28 Ampere. Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Push-in-Anschluss-System kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren der Leiter erfolgt über die integrierten/isolierten Pusher. Der Schutzleiterfuß, der das PE-Potenzial mit der Tragschiene kontaktiert, ist bei CONTA-CLIP beidseitig ausgeführt.

Hierzu ist ein höherer Materialeinsatz von Seiten CONTA-CLIP notwendig, der aber ein Mehr an Sicherheit im Bereich des Schutzleiterkontaktes bietet. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.

Jede der Doppelstock-Reihenklemmen ist mit dem Standardzubehör der Durchgangsklemmen **PQI** (Querverbinder) und **SB** und **BSTR** (Schnellbezeichnungssystem) bestückbar.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Eingebauter isolierter Pusher zur Dekontaktierung
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Prüfabgriff an jedem Potenzial
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Durchgangs- und Schutzleiterklemmen bis 4 mm²
- Steckbares Querverbindungssystem PQI
- Farbkennzeichnung
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Ein Fehlanschluss wird durch die farblich abgesetzten und isolierten Pusher vermieden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren der Leiter erfolgt über die Betätigung der Pusher.



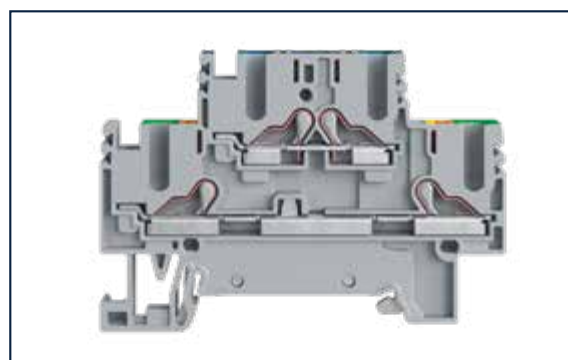
Querverbindungssystem

Die obere und untere Ebene ist mit den Standard-Querverbindern **PQI** querverbindbar. Die isolierten Querverbindungen **PQI** sind steckbar ausgeführt. Und in den Polzahlen 2-, 3-, 4-, 10- und 20-polig verfügbar. Sie bieten die Möglichkeit, den Bemessungsstrom der **PRKD**-Klemmen sicher zu verteilen.



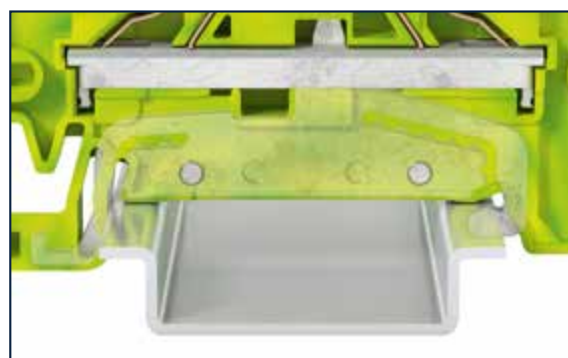
Farbkennzeichnung

Die oberen und unteren Ebenen sind farblich gekennzeichnet. (z. B. **PRKD 2,5/PE/N**)



Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **PSLD**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.

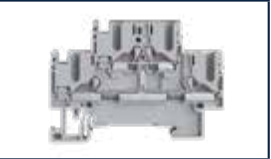
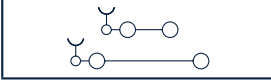


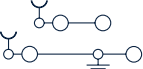
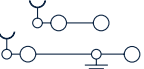
Drei Anschlüsse pro Ebene

Die **PRKD 4/3A** und **PSLD 4/3A** bieten pro Ebene einen zusätzlichen dritten Leiteranschluss, welcher eine noch effizientere Nutzung des Einbauraumes im Schaltschrank ermöglicht.

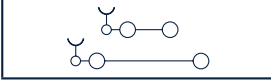


Doppelstock-Reihenklemmen PRKD 2,5 | Doppelstock-Schutzleiterklemme PSLD 2,5

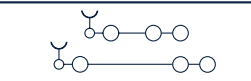
Push-in-Anschluss-System	PRKD 2,5	PRKD 2,5/SV	PSLD 2,5
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H)	68,7 x 5,1 x 45,7	68,7 x 5,1 x 45,7	68,7 x 5,1 x 45,7
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	68,7 x 5,1 x 47,2	68,7 x 5,1 x 47,2	68,7 x 5,1 x 47,2
Typ / Farbe	PRKD 2,5 GR ●	PRKD 2,5/SV GR ●	PSLD 2,5 GNYE ●
Best.-Nr.	VPE 27036.6	27038.6	27037.2
	50	50	50
Typ / Farbe	PRKD 2,5 BU ●	PRKD 2,5/SV BU ●	
Best.-Nr.	VPE 27036.5	27038.5	
	50	50	
Typ / Farbe	PRKD 2,5 OG ●	PRKD 2,5/SV OG ●	
Best.-Nr.	VPE 27036.3	27038.3	
	50	50	
Neendaten	IEC UL CSA	IEC UL CSA	IEC UL CSA
Bemessungsspannung (V)	500 600 600	500 600 600	
Bemessungsstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit	22 20 20	22 20 20	
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	2,5 / 20 – 12	2,5 / 20 – 12	2,5 / 20 – 12
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²	0,5 – 4 / -	0,5 – 4 / -	0,5 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,5 – 2,5 / 0,5 – 2,5	0,5 – 2,5 / 0,5 – 2,5	0,5 – 2,5 / 0,5 – 2,5
Klemmbereich mm²	0,5 – 4	0,5 – 4	0,5 – 4
Abisolierlänge mm	10	10	10
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / 2	2 / 2	2 / 2
Zubehör			
Abschlussplatte AP	PAPD 2,5 GR	PAPD 2,5 GR	PAPD 2,5 GR
Best.-Nr.	VPE 27118.6	27118.6	27118.6
	20	20	20
Querverbinder isoliert PQI	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD
Best.-Nr.	VPE 27132.9	27132.9	27132.9
	50	50	50
Querverbinder isoliert PQI	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD
Best.-Nr.	VPE 27133.9	27133.9	27133.9
	50	50	50
Querverbinder isoliert PQI	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD
Best.-Nr.	VPE 27134.9	27134.9	27134.9
	20	20	20
Querverbinder isoliert PQI	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD
Best.-Nr.	VPE 27140.9	27140.9	27140.9
	10	10	10
Querverbinder isoliert PQI	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD
Best.-Nr.	VPE 27141.9	27141.9	27141.9
	10	10	10
Endstütze ZES	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.	VPE 3811.6	3811.6	3811.6
	50	50	50
Prüfstecker PS	PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
Best.-Nr.	VPE 2007.0	2007.0	2007.0
	20	20	20
Schraubendreher SDB	SDB 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,5
Best.-Nr.	VPE 3169.0	3169.0	3169.0
	1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE 4600.7	4600.7	4600.7
	500	500	500

PRKD 2,5/PE/L	PRKD 2,5/PE/N
	
	
Durchgangs-/Schutzleiterklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangs-/Schutzleiterklemme 2 x 2 Anschlüsse
Push-in	Push-in
68,7 x 5,1 x 45,7	68,7 x 5,1 x 45,7
68,7 x 5,1 x 47,2	68,7 x 5,1 x 47,2
PRKD 2,5/PE/L GR ●	PRKD 2,5/PE/N GR ●
27051.6	27052.6
50	50
IEC	IEC
UL	UL
CSA	CSA
500	500
600	600
600	600
22	22
20	20
20	20
2,5 / 20 – 12	2,5 / 20 – 12
6 / 3	6 / 3
A3 / V-0	A3 / V-0
0,5 – 4 / -	0,5 – 4 / -
0,5 – 2,5 / 0,5 – 2,5	0,5 – 2,5 / 0,5 – 2,5
0,5 – 4	0,5 – 4
10	10
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
2 / 2	2 / 2
PAPD 2,5 GR	PAPD 2,5 GR
27118.6	27118.6
20	20
PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD
27132.9	27132.9
50	50
PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD
27133.9	27133.9
50	50
PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD
27134.9	27134.9
20	20
PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD
27140.9	27140.9
10	10
PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD
27141.9	27141.9
10	10
ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
3811.6	3811.6
50	50
PS 2,3	PS 2,3
2007.0	2007.0
20	20
SDB 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,5
3169.0	3169.0
1	1
PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
4600.7	4600.7
500	500

Doppelstock-Reihenklemmen PRKD 4 | Doppelstock-Schutzleiterklemme PSLD 4

Push-in-Anschluss-System	PRKD 4	PRKD 4/SV	PSLD 4
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H)	75,7 x 6,1 x 48,8	75,7 x 6,1 x 48,8	75,7 x 6,1 x 48,8
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	75,7 x 6,1 x 50,3	75,7 x 6,1 x 50,3	75,7 x 6,1 x 50,3
Typ / Farbe	PRKD 4 GR ●	PRKD 4/SV GR ●	PSLD 4 GNYE ●
Best.-Nr.	VPE 27070.6 50	27072.6 50	27071.2 50
Typ / Farbe	PRKD 4 BU ●	PRKD 4/SV BU ●	
Best.-Nr.	VPE 27070.5 50	27072.5 50	
Nenn Daten	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)	500 600 600	500 600 600	
Bemessungsstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit	28* 25* 25*	28* 25* 25*	
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	4 / 20–10	4 / 20–10	4 / 20–10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²	0,5–6 / -	0,5–6 / -	0,5–6 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,5–4 / 0,5–4	0,5–4 / 0,5–4	0,5–4 / 0,5–4
Klemmbereich mm²	0,5–6	0,5–6	0,5–6
Abisolierlänge mm	12	12	12
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / 2	2 / 2	2 / 2
Zubehör			
Abschlussplatte AP	PAPD 4 GR	PAPD 4 GR	PAPD 4 GN
Best.-Nr.	VPE 27178.6 20	27178.6 20	27178.1 20
Querverbinder isoliert PQI	PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD
Best.-Nr.	VPE 27142.9 50	27142.9 50	27142.9 50
Querverbinder isoliert PQI	PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD
Best.-Nr.	VPE 27143.9 50	27143.9 50	27143.9 50
Querverbinder isoliert PQI	PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD
Best.-Nr.	VPE 27144.9 20	27144.9 20	27144.9 20
Querverbinder isoliert PQI	PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD
Best.-Nr.	VPE 27150.9 10	27150.9 10	27150.9 10
Querverbinder isoliert PQI	PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD
Best.-Nr.	VPE 27151.9 5	27151.9 5	27151.9 5
Endstütze ZES	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.	VPE 3811.6 50	3811.6 50	3811.6 50
Prüfstecker PS	PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
Best.-Nr.	VPE 2007.0 20	2007.0 20	2007.0 20
Schraubendreher SDB	SDB 0,5 x 3,0	SDB 0,5 x 3,0	SDB 0,5 x 3,0
Best.-Nr.	VPE 1085.0 1	1085.0 1	1085.0 1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
Best.-Nr.	VPE 4702.7 500	4702.7 500	4702.7 500

Doppelstock-Reihenklemmen PRKD 4/3A | Doppelstock-Schutzleiterklemme PSLD 4/3A

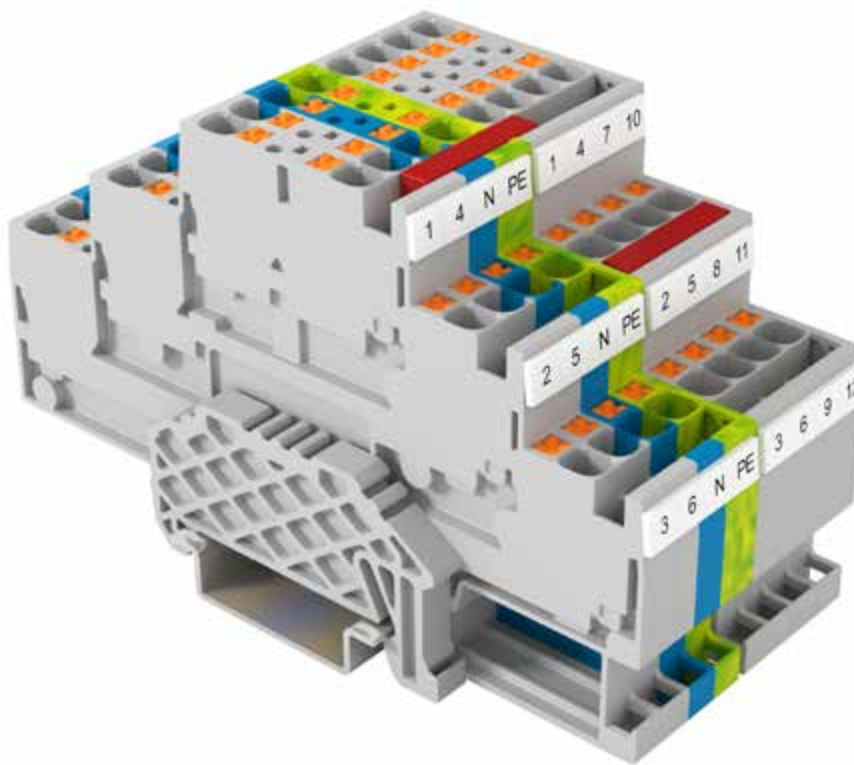
Push-in-Anschluss-System		PRKD 4/3A	PRKD 4/3A/SV	PSLD 4/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 x 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 6 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 6 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H)		103,0 x 6,1 x 48,8	103,0 x 6,1 x 48,8	103,0 x 6,1 x 48,8
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		103,0 x 6,1 x 50,3	103,0 x 6,1 x 50,3	103,0 x 6,1 x 50,3
Typ / Farbe		PRKD 4/3A GR ●	PRKD 4/3A/SV GR ●	PSLD 4/3A GNYE ●
Best.-Nr.	VPE	27073.6	27075.6	27074.2
Typ / Farbe		PRKD 4/3A BU ●	PRKD 4/3A/SV BU ●	
Best.-Nr.	VPE	27073.5	27075.5	
Nenndaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)		500 600 600	500 600 600	
Bemessungsstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit		28* 25* 25*	28* 25* 25*	
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		4 / 20 – 10	4 / 20 – 10	4 / 20 – 10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,5 – 6 / -	0,5 – 6 / -	0,5 – 6 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,5 – 4 / 0,5 – 4	0,5 – 4 / 0,5 – 4	0,5 – 4 / 0,5 – 4
Klemmbereich mm²		0,5 – 6	0,5 – 6	0,5 – 6
Abisolierlänge mm		12	12	12
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / 2	2 / 2	2 / 2
Zubehör				
Abschlussplatte AP		PAPD 4/3A GR	PAPD 4/3A GR	PAPD 4/3A GN
Best.-Nr.	VPE	27179.6	27179.6	27179.1
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD	PQI 4/2 RD
Best.-Nr.	VPE	27142.9	27142.9	27142.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD	PQI 4/3 RD
Best.-Nr.	VPE	27143.9	27143.9	27143.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD	PQI 4/4 RD
Best.-Nr.	VPE	27144.9	27144.9	27144.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD	PQI 4/10 RD
Best.-Nr.	VPE	27150.9	27150.9	27150.9
Querverbinder isoliert PQI		PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD	PQI 4/20 RD
Best.-Nr.	VPE	27151.9	27151.9	27151.9
Endstütze ZES		ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.	VPE	3811.6	3811.6	3811.6
Prüfstecker PS		PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
Best.-Nr.	VPE	2007.0	2007.0	2007.0
Schraubendreher SDB		SDB 0,5 x 3,0	SDB 0,5 x 3,0	SDB 0,5 x 3,0
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1085.0	1085.0
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4702.7	4702.7	4702.7

Dreistock-Reihenklemmen PIKD



Push-in-Anschluss-System

Die **PIKD** 2,5 Reihenklemmen sind in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich und bieten bei einer Baubreite von nur 5 mm auf drei Ebenen sechs Anschlusspunkte, mit dem Anschlussvermögen von flexiblen oder starren Adern bis 4 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 22 Ampere. Die untere Ebene ist als Durchgangs- oder Schutzleiteranschluss ausgeführt. Alle Ebenen sind zu benachbarten Reihenklemmen quer verbindbar.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Eingebauter isolierter Pusher zur Dekontaktierung
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Prüfabgriff an jedem Potenzial
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Durchgangs- und Schutzleiterklemmen bis 2,5 mm²
- Steckbares Querverbindungssystem PQI
- Farbkennzeichnung
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Ein Fehlanschluss wird durch die farblich abgesetzten und isolierten Pusher vermieden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren der Leiter erfolgt über die Betätigung der Pusher.

(Anschlussquerschnittsbereich 2,5 mm², Bemessungsstrom 22 A)



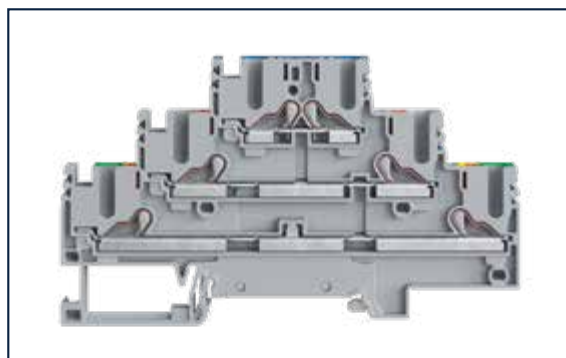
Querverbindungssystem

Die obere und untere Ebene ist mit den Standard-Querverbindern **PQI 2,5/...** querverbindbar. Die isolierten Querverbindungen **PQI** sind steckbar ausgeführt. Und in den Polzahlen 2-, 3-, 4-, 10- und 20-polig verfügbar. Sie bieten die Möglichkeit, den Bemessungsstrom der **PIKD**-Klemmen sicher zu verteilen.



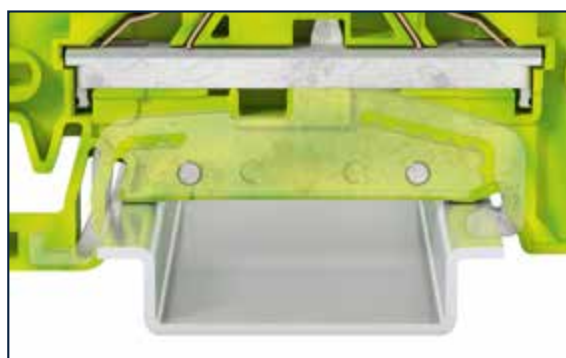
Farbkennzeichnung

Die oberen und unteren Ebenen sind farblich gekennzeichnet. (z. B. **PIKD 2,5/PE/L/N**)

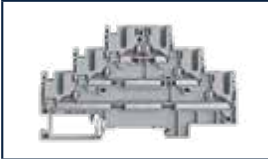


Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **PIKD**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.



Dreistock-Reihenklemmen PIKD

Push-in-Anschluss-System		PIKD 2,5	PIKD 2,5/SV/PE GNYE	PIKD 2,5/SV
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 3 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 6 Anschlüsse	Durchgangsklemme 6 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H)		102 x 5,1 x 56,2	102 x 5,1 x 56,2	102 x 5,1 x 56,2
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		102 x 5,1 x 57,7	102 x 5,1 x 57,7	102 x 5,1 x 57,7
Typ / Farbe		PIKD 2,5 GR 	PIKD 2,5/SV/PE GNYE 	PIKD 2,5/SV GR 
Best.-Nr.		VPE 27039.6 50	27040.2 50	27041.6 50
Typ / Farbe		PIKD 2,5 BU 		PIKD 2,5/SV BU 
Best.-Nr.		VPE 27039.5 50		27041.5 50
Typ / Farbe		PIKD 2,5 OG 		PIKD 2,5/SV OG 
Best.-Nr.		VPE 27039.3 50		27041.3 50
Nennspannung (V)		IEC 500 UL 300 CSA 300	IEC 500 UL 300 CSA 300	IEC 500 UL 300 CSA 300
Nennstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit		20 20 20	2,5 / 20 – 12	2,5 / 20 – 12
Nennquerschnitt mm² / AWG		2,5 / 20 – 12	6 / 3	6 / 3
Nennstossspannung kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	A3 / V-0	A3 / V-0
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0		
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,5 – 4 / -	0,5 – 4 / -	0,5 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,5 – 2,5 / 0,5 – 2,5	0,5 – 2,5 / 0,5 – 2,5	0,5 – 2,5 / 0,5 – 2,5
Klemmbereich mm²		0,5 – 4	0,5 – 4	0,5 – 4
Abisolierlänge mm		10	10	10
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		3 / 3	3 / 3	3 / 3
Zubehör				
Abschlussplatte AP		PAPIKD 2,5 GR	PAPIKD 2,5 GR	PAPIKD 2,5 GR
Best.-Nr.		VPE 27119.6 20	27119.6 20	27119.6 20
Querverbinder isoliert PQI		2-polig PQI 2,5/2 RD	2-polig PQI 2,5/2 RD	2-polig PQI 2,5/2 RD
Best.-Nr.		VPE 27132.9 50	27132.9 50	27132.9 50
Querverbinder isoliert PQI		3-polig PQI 2,5/3 RD	3-polig PQI 2,5/3 RD	3-polig PQI 2,5/3 RD
Best.-Nr.		VPE 27133.9 50	27133.9 50	27133.9 50
Querverbinder isoliert PQI		4-polig PQI 2,5/4 RD	4-polig PQI 2,5/4 RD	4-polig PQI 2,5/4 RD
Best.-Nr.		VPE 27134.9 20	27134.9 20	27134.9 20
Querverbinder isoliert PQI		10-polig PQI 2,5/10 RD	10-polig PQI 2,5/10 RD	10-polig PQI 2,5/10 RD
Best.-Nr.		VPE 27140.9 10	27140.9 10	27140.9 10
Querverbinder isoliert PQI		20-polig PQI 2,5/20 RD	20-polig PQI 2,5/20 RD	20-polig PQI 2,5/20 RD
Best.-Nr.		VPE 27141.9 10	27141.9 10	27141.9 10
Endstütze ZES		ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Best.-Nr.		VPE 3811.6 50	3811.6 50	3811.6 50
Prüfstecker PS		PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3
Best.-Nr.		VPE 2007.0 20	2007.0 20	2007.0 20
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,5
Best.-Nr.		VPE 3169.0 1	3169.0 1	3169.0 1
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.		VPE 4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

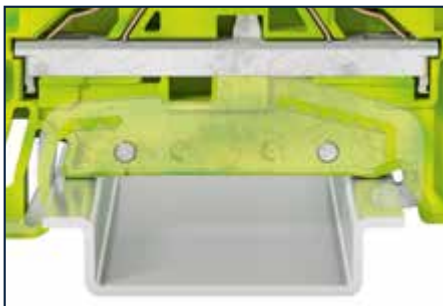
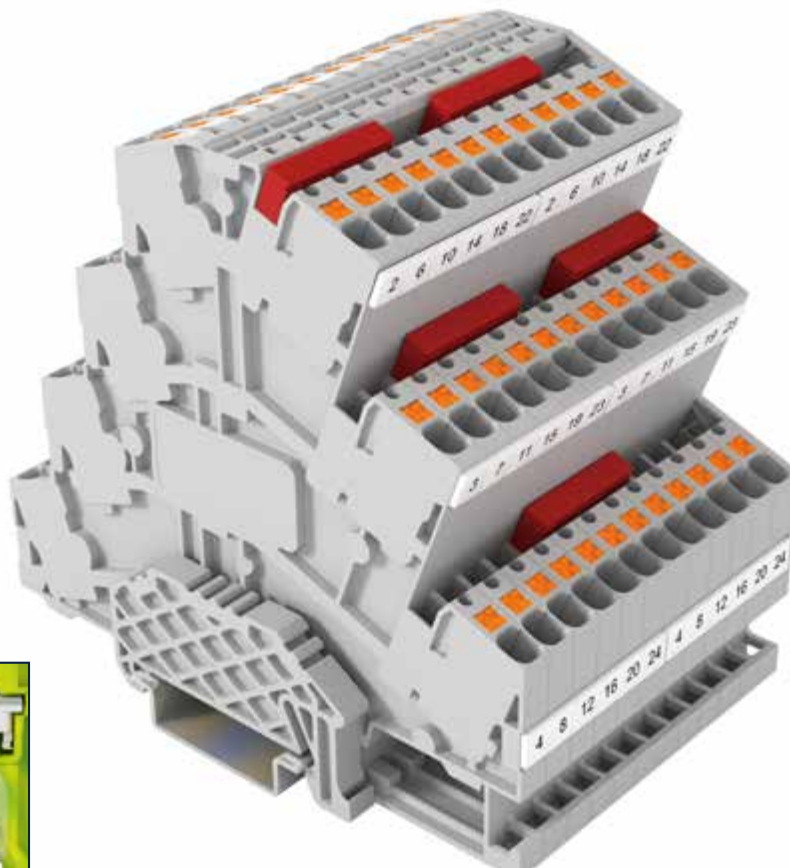
PIKD 2,5/PE/L/L	PIKD 2,5/PE/L/N	PIKD 2,5/L/L/N	PIKD 2,5/1PE/L	PIKD 2,5/1/L/L							
Durchgangs-/Schutzleiterklemme 3 x 2 Anschlüsse	Durchgangs-/Schutzleiterklemme 3 x 2 Anschlüsse	Durchgangs-/Schutzleiterklemme 3 x 2 Anschlüsse	Durchgangs-/Schutzleiterklemme 2 x 2 + 1 Anschlüsse	Durchgangs-/Schutzleiterklemme 2 x 2 Anschlüsse							
Push-in	Push-in	Push-in	Push-in	Push-in							
102 x 5,1 x 56,2	102 x 5,1 x 56,2	102 x 5,1 x 56,2	86 x 5,1 x 56,2	86 x 5,1 x 56,2							
102 x 5,1 x 57,7	102 x 5,1 x 57,7	102 x 5,1 x 57,7	86 x 5,1 x 57,7	86 x 5,1 x 57,7							
PIKD 2,5/PE/L/L GR ●	PIKD 2,5/PE/L/N GR ●	PIKD 2,5/L/L/N GR ●	PIKD 2,5/1PE/L/L GR ●	PIKD 2,5/1/L/L GR ●							
27042.6	27043.6	27045.6	27048.6	27050.6							
50	50	50	50	50							
			PIKD 2,5/1PE/L/N GR ●								
			27049.6								
			50								
IEC	UL	CSA	IEC	UL	CSA	IEC	UL	CSA	IEC	UL	CSA
500	300	300	500	300	300	500	300	300	500	300	300
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12
6/3	6/3	6/3	6/3	6/3	6/3	6/3	6/3	6/3	6/3	6/3	6/3
A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0
0,5–4/-	0,5–4/-	0,5–4/-	0,5–4/-	0,5–4/-	0,5–4/-	0,5–4/-	0,5–4/-	0,5–4/-	0,5–4/-	0,5–4/-	0,5–4/-
0,5–2,5/0,5–2,5	0,5–2,5/0,5–2,5	0,5–2,5/0,5–2,5	0,5–2,5/0,5–2,5	0,5–2,5/0,5–2,5	0,5–2,5/0,5–2,5	0,5–2,5/0,5–2,5	0,5–2,5/0,5–2,5	0,5–2,5/0,5–2,5	0,5–2,5/0,5–2,5	0,5–2,5/0,5–2,5	0,5–2,5/0,5–2,5
0,5–4	0,5–4	0,5–4	0,5–4	0,5–4	0,5–4	0,5–4	0,5–4	0,5–4	0,5–4	0,5–4	0,5–4
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C
3/3	3/3	3/3	3/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/2
PAPIKD 2,5 GR	PAPIKD 2,5 GR	PAPIKD 2,5 GR	PAPIKD/1 2,5 GR	PAPIKD/1 2,5 GR							
27119.6	27119.6	27119.6	27121.6	27121.6							
20	20	20	20	20							
PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD							
27132.9	27132.9	27132.9	27132.9	27132.9							
50	50	50	50	50							
PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD							
27133.9	27133.9	27133.9	27133.9	27133.9							
50	50	50	50	50							
PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD							
27134.9	27134.9	27134.9	27134.9	27134.9							
20	20	20	20	20							
PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD							
27140.9	27140.9	27140.9	27140.9	27140.9							
10	10	10	10	10							
PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD							
27141.9	27141.9	27141.9	27141.9	27141.9							
10	10	10	10	10							
ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR							
3811.6	3811.6	3811.6	3811.6	3811.6							
50	50	50	50	50							
PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3	PS 2,3							
2007.0	2007.0	2007.0	2007.0	2007.0							
20	20	20	20	20							
SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5	SDB 0,4x2,5							
3169.0	3169.0	3169.0	3169.0	3169.0							
1	1	1	1	1							
PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH							
4600.7	4600.7	4600.7	4600.7	4600.7							
500	500	500	500	500							



Push-in-Anschluss-System

Motor-Anschlussklemmen PVMAK

Die **PVMAK 2,5** bietet bei einer Baubreite von nur 5 mm auf vier Ebenen sieben Anschlusspunkte, mit dem Anschlussvermögen von flexiblen oder starren Adern bis zu 4 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 22 Ampere. Die untere Ebene ist als Schutzleiteranschluss ausgeführt. Der PE-Fuß kontaktiert beidseitig die Tragschiene und gewährleistet hierdurch höchste elektrische Sicherheit. Die Motor-Anschlussklemme **PVMAK** ist über die Querverbindung **PQI 2,5** auf allen Ebenen querverbindbar.



Beidseitiger PE-Fuß



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Eingebauter isolierter Pusher zur Dekontaktierung
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Prüfabgriff an jedem Potenzial
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt



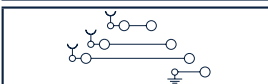
Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Motor-Anschlussklemme 2,5 mm²
- Steckbares Querverbindungssystem PQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

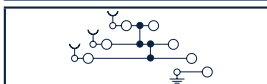
Push-in-Anschluss-System

- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35
- Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0

PVMAK 2,5



PVMAK 2,5/SV



Anschlussdiagramm

Beschreibung

Anschlussart

Maße (L x B x H)

Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm

Typ / Farbe

Best.-Nr.

VPE

Typ / Farbe

Best.-Nr.

VPE

Typ / Farbe

Best.-Nr.

VPE

Typ / Farbe

Best.-Nr.

VPE

Nenndaten

Nennspannung (V)

Nennstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit

Nennquerschnitt mm² / AWG

Nennstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad

Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94

Anschlussdaten

Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²Klemmbereich mm²

Abisolierlänge mm

Merkmale

Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich

Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit

Zubehör

Abschlussplatte AP

Best.-Nr.

VPE

Querverbinder isoliert PQI

2-polig

Best.-Nr.

VPE

Querverbinder isoliert PQI

3-polig

Best.-Nr.

VPE

Querverbinder isoliert PQI

4-polig

Best.-Nr.

VPE

Querverbinder isoliert PQI

10-polig

Best.-Nr.

VPE

Querverbinder isoliert PQI

20-polig

Best.-Nr.

VPE

Endstütze ZES

Best.-Nr.

VPE

Prüfstecker PS

Best.-Nr.

VPE

Schraubendreher SDB

Best.-Nr.

VPE

Schnellbezeichnung PMC SB

Best.-Nr.

VPE

Motor-Anschlussklemme
3 x 2 + 1 Anschlüsse

Push-in

99,5 x 5,1 x 91,1

99,5 x 5,1 x 92,6

PVMAK 2,5 GR ●

27046.6

50

Motor-Anschlussklemme
6 + 1 Anschlüsse

Push-in

99,5 x 5,1 x 91,1

99,5 x 5,1 x 92,6

PVMAK 2,5/SV GR ●

27047.6

50

IEC

UL

CSA

800

600

600

20

20

20

2,5 / 20 – 12

6 / 3

A3 / V-0

IEC

UL

CSA

800

600

600

20

20

20

2,5 / 20 – 12

6 / 3

A3 / V-0

0,5 – 4 / -

0,5 – 2,5 / 0,5 – 2,5

0,5 – 4

10

0,5 – 4 / -

0,5 – 2,5 / 0,5 – 2,5

0,5 – 4

10

PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C

3 / 3

PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C

3 / 3

PAPVMAK 2,5 GR

27120.6

20

PQI 2,5/2 RD

27132.9

50

PQI 2,5/3 RD

27133.9

50

PQI 2,5/4 RD

27134.9

20

PQI 2,5/10 RD

27140.9

10

PQI 2,5/20 RD

27141.9

10

ZES 35/2 GR

3811.6

50

PS 2,3

2007.0

20

SDB 0,4 x 2,5

3169.0

1

PMC SB 5/50 WH

4600.7

960

PAPVMAK 2,5 GR

27120.6

20

PQI 2,5/2 RD

27132.9

50

PQI 2,5/3 RD

27133.9

50

PQI 2,5/4 RD

27134.9

20

PQI 2,5/10 RD

27140.9

10

PQI 2,5/20 RD

27141.9

10

ZES 35/2 GR

3811.6

50

PS 2,3

2007.0

20

SDB 0,4 x 2,5

3169.0

1

PMC SB 5/50 WH

4600.7

960

Push-in-Anschluss-System FRK | FSL



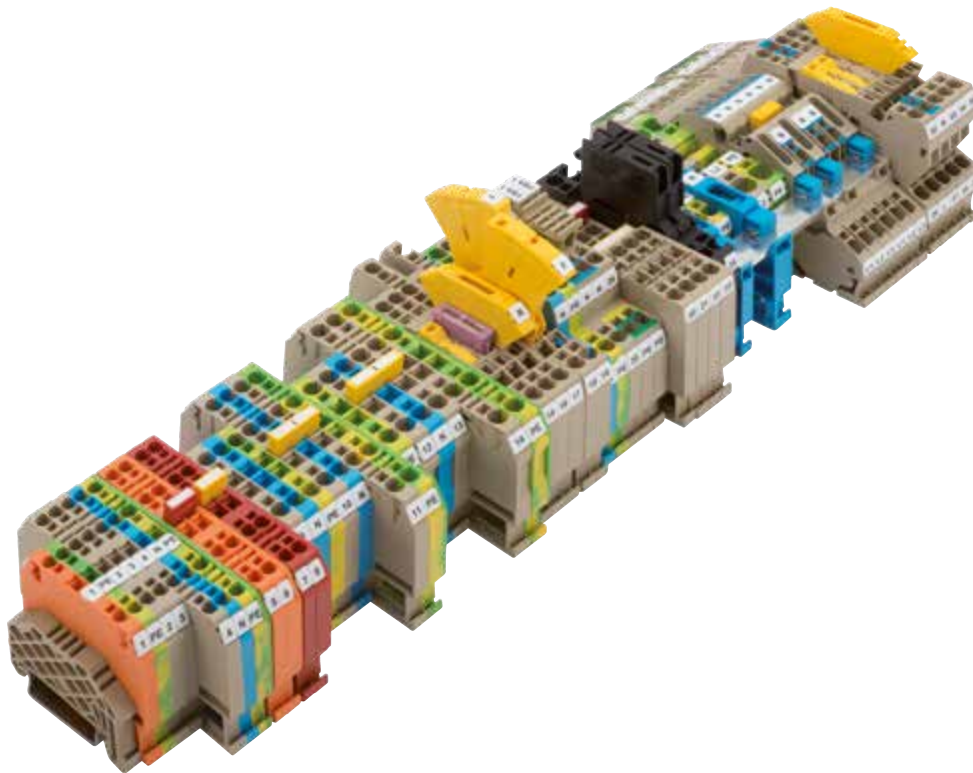
Push-in-Anschluss-System

CONTA-CLIP bietet ein innovatives Programm im Push-in-Anschluss-System. Es reicht vom Kleinstquerschnitt 0,2 mm² bis 16 mm² in den Ausführungen Durchgangs- und Schutzleiterklemmen bis hin zu Doppelstock-, Trenn-, Sicherungs-, Initiatoren- und Installationsklemmen.

Mit diesem System lässt sich eine große Zahl an Applikationen mit einem Minimalaufwand an Zubehöerteilen realisieren. Der Push-in-Top-Anschluss ermöglicht ein sicheres und schnelles Anschließen von starren und flexiblen Leitern mit oder ohne Aderendhülse. Das durchdachte Zubehörprogramm reduziert die Montage- und Lagerhaltungskosten erheblich. Mit dem steckbaren Potenzialverteilersystem **FQI** können Potenziale vertikal vervielfältigt werden.

CONTA-CLIP verwendet für diese Baureihe schadstofffreie Isolierstoffe mit Brandklassifikation V-0 selbstverlöschend nach UL 94.

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **FSL**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Fußkonstruktion und Stromschiene bestehen wie bei der gesamten **FSL**-Baureihe aus einem Stück Kupfer. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten



Merkmale

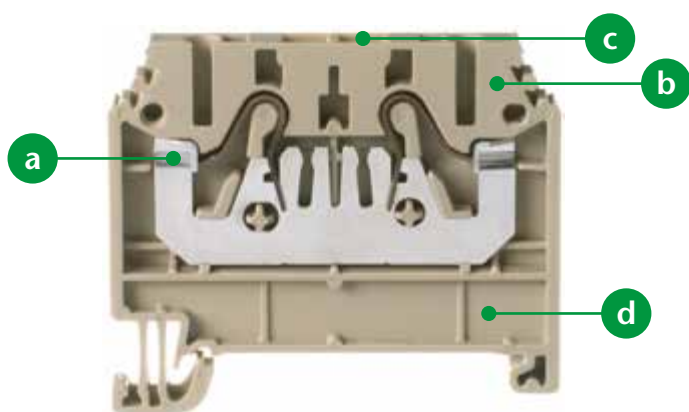
- Push-in-Anschluss-System
- Durchgangs- und Schutzleiterklemmen 16 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

a Der Anschluss / Kontaktsicherheit

Die Push-in-Feder für den Leiteranschluss wird sicher von der aufgestellten Stromschiene gehalten.

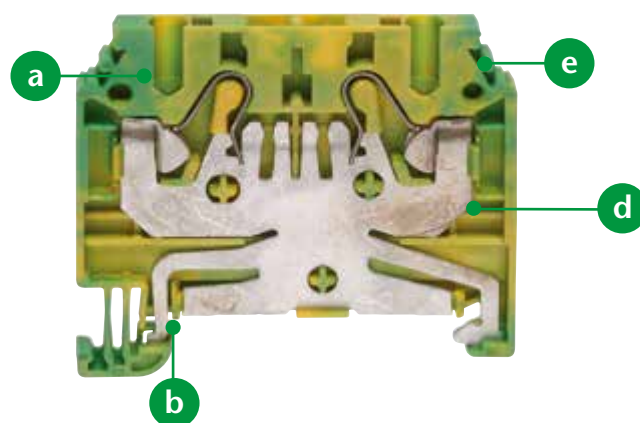
- Die Edelstahlfeder sorgt für die dauerhafte Kontaktkraft zwischen Ader und Stromschiene
- Klare Trennung zwischen elektrischer und mechanischer Funktion
- Stromschienen aus Kupfer mit Oberflächenbehandlung (Zinn)
- Einteilige Konstruktion von Stromschiene und PE-Fußkontakt, keine Übergangswiderstände
- Rüttelsicher, vibrationsfest und wartungsfrei
- Korrosionsfrei
- Platzsparende Bauform



b Einfach und sicher verdrahten mit bewährtem Anschlussystem

Durch das einfach zu bedienende Push-in-Anschluss-Element bei eindrätigen und feindrätigen Leitern mit Aderendhülse reduzieren sich die Verdrahtungszeiten um bis zu 80%.

- Einfache Handhabung
- Werkzeugloser Anschluss
- Maximaler Anschlussraum
- Einfache Bedienung auch bei beengten Einbauverhältnissen durch Top-Anschluss
- Zeit- und Kostenersparnis
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt, schraubenlos rastend auf die Tragschienen **TS 35x7,5** und **TS 35x15** montierbar



c Steckbare Querverbindungsmöglichkeit

Eine Potenzialverteilung ist schnell und komfortabel mit dem steckbaren Querverbindungssystem **FQI** zu erreichen. Bei den Standardklemmen des Bemessungsquerschnitts 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² besteht die Möglichkeit, zwei Potenziale innerhalb der beiden Querverbindungskanäle zu führen.



- 2- bis 10-polig verfügbar
- Reduzierung der Montagezeit durch einfaches Stecken
- Keine Notwendigkeit von Trennscheiben oder Trennwänden zu benachbarten Querverbindungen, da die **FQI** berührungsgeschützt ausgeführt sind
- Die Querverbinder sind mit dem vollen Bemessungsstrom / Bemessungsspannung der entsprechenden Reihenklammer belastbar
- Durch Ausbrechen von Kontaktstiften der Querverbinder können einzelne Klemmen übersprungen werden

d Isolierstoff des Gehäuses

- Polyamid PA 6.6 UL 94 Brennbarkeitsklassifizierung V-0 selbstverlöschend ohne brennende Tropfen
- Frei von Schadstoffen wie Halogen und Phosphor
- Kriechstromfestigkeit CTI 600
- Temperaturbeständig -40°C bis +120°C

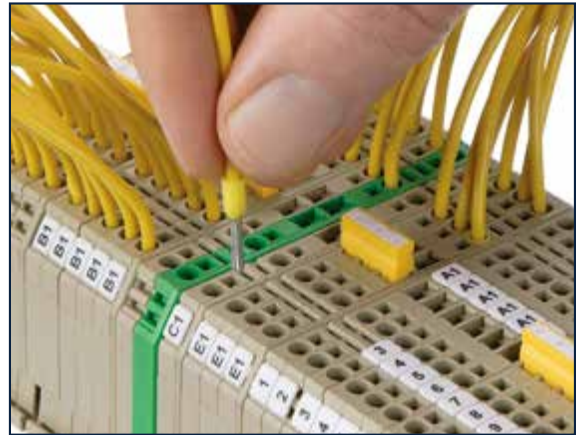
e Markierungsmöglichkeiten

Eine Markierungsmöglichkeit je Anschluss. Wenn die beiden Querverbindungskanäle nicht genutzt werden, können bei den Standardklemmen 1,5 mm² bis 4 mm² zusätzlich 2 Markierer positioniert werden.

Vorteile auf einen Blick

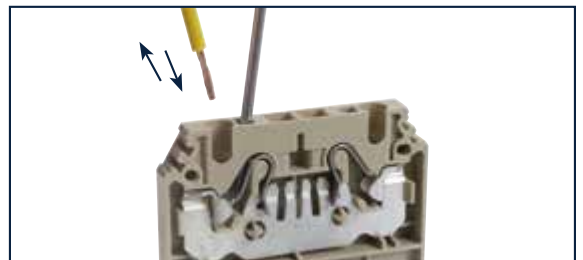
Werkzeugloser Anschluss

Die geringen Steckkräfte der **FRK**-Push-in-Technik erlauben das leichte, direkte Einstecken starrer und flexibler Leiter mit Aderendhülse. Der in unseren Dokumentationen angegebene Bemessungsquerschnitt bezieht sich auf den Anschluss von flexiblen Adern mit Aderendhülse. Demzufolge können auch Massivleiter des nächsthöheren Querschnitts kontaktiert werden.



Entriegelung und Dekontaktierung

Das Öffnen der Push-in-Feder zur Dekontaktierung der Ader bzw. zum Anschluss von flexiblen Leitern ohne Aderendhülse gelingt mit einem gängigen Schraubendreher.



Querverbindungssystem

Mit dem doppelten Querverbindungskanal können mit zweipoligen Querverbindern **FQI.../2** beliebig viele Klemmen miteinander verbunden werden.



Potenzialverteilung

Die Querverbinder sind 2- bis 10-polig verfügbar. Bei den Standardklemmen des Bemessungsquerschnitts 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² besteht die Möglichkeit, zwei Potenziale innerhalb der beiden Querverbindungskanäle zu führen.



Überspringende Brückung

Das Überspringen von Reihenklemmen ist durch Herausbrechen einzelner Kontaktelemente möglich. Über die Kunststoffisolierung des Querverbinders lassen sich herausgetrennte Kontaktelemente kennzeichnen.



Einspeisung auf kleinere Querschnittsbereiche

Mit den Push-in-Klemmen größeren Querschnittes kann eine Einspeisung auf kleinere Querschnittsbereiche mit Standard-Querverbindern realisiert werden. Das Querverbindungssystem **FQI** ist unter Nennspannung / Nennstrom belastbar.



Vorteile auf einen Blick

Kennzeichnen

Mit den Beschriftungssystemen **PMC SB**, **PMC BSTR** und **MC** ist eine eindeutige, schnelle und hochwertige Kennzeichnung möglich. Die Standardklemmen verfügen über bis zu vier Bezeichnungskanäle.



Besondere Markierungsmöglichkeiten

Bei den mehrstöckigen Klemmen ist neben der Standardaufnahme im Klemmengehäuse auch die Möglichkeit gegeben, über einen Bezeichnungsadapter **FBA** eine eindeutige Kennzeichnung vorzunehmen – sogar im verdrahteten Zustand! Der **FBA** ist steckbar und wird mittig ins Klemmengehäuse eingebracht.



Effektives und komplettes Sortiment

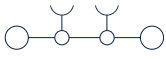
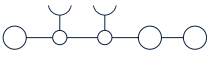
Durchgangs- und Schutzleiterklemmen im Querschnitt 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² sind in Zwei-, Drei- und Vierleitertechnik verfügbar. Die Standard-Durchgangsklemmen 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² verfügen über zwei Brückungskanäle. Standard- und Funktionsklemmen wie Sicherungs-, Initiatoren-, Trenn- und Installationsklemmen sind im Lieferprogramm enthalten.

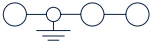


Umfangreiches Zubehör

- Tragschienen
- Mechanische Befestigung | Endstützen
- Gruppenschildträger
- Abschlussplatten | Optische Trennung
- Querverbindungen (Potenzialverteilung)
- Abdeckungen

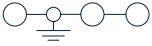
Durchgangsklemmen FRK | Schutzleiterklemmen FSL

Push-in-Anschluss-System	FRK 1,5/2A			FSL 1,5/2A			FRK 1,5/3A		
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0									
Anschlussdiagramm									
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 Anschlüsse			Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse			Durchgangsklemme 3 Anschlüsse		
Anschlussart	Push-in			Push-in			Push-in		
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	48,5 x 4,1 x 43			48,5 x 4,1 x 43			59,5 x 4,1 x 43		
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A GN ●			FSL 1,5/2A GNYE ●			FRK 1,5/3A GN ●		
Best.-Nr.	VPE	3200.1	100		3203.2	100		3201.1	100
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A BG ●						FRK 1,5/3A BG ●		
Best.-Nr.	VPE	3200.2	100				3201.2		100
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A OG ●						FRK 1,5/3A OG ●		
Best.-Nr.	VPE	3200.3	100				3201.3		100
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A BU ●						FRK 1,5/3A BU ●		
Best.-Nr.	VPE	3200.5	100				3201.5		100
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A YE ●						FRK 1,5/3A YE ●		
Best.-Nr.	VPE	3200.8	100				3201.8		100
Typ / Farbe	FRK 1,5/2A RD ●						FRK 1,5/3A RD ●		
Best.-Nr.	VPE	3200.9	100				3201.9		100
Nennspannung (V)	IEC	800	300	IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA
Bemessungsstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit		17,5	16						
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		1,5 / 24 – 16							
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		8 / 3							
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A1 / V-0							
Anschlussdaten									
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²	0,2 – 1,5 / -			0,2 – 1,5 / -			0,2 – 1,5 / -		
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5			0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5			0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5		
Klemmbereich mm²	0,2 – 1,5			0,2 – 1,5			0,2 – 1,5		
Abisolierlänge mm	12			12			12		
Merkmale									
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C		
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -			2 / -			2 / -		
Zubehör									
Abschlussplatte FAP	FAP 1,5-4/2A BG			FAP 1,5-4/2A GN			FAP 1,5/3A BG		
Best.-Nr.	VPE	3400.2	20		3400.1	20		3401.2	20
Querverbinder isoliert FQI	2-polig	FQI 1,5/2 YE						FQI 1,5/2 YE	
Best.-Nr.	VPE	3452.8	50				3452.8		50
Querverbinder isoliert FQI	3-polig	FQI 1,5/3 YE						FQI 1,5/3 YE	
Best.-Nr.	VPE	3453.8	50				3453.8		50
Querverbinder isoliert FQI	4-polig	FQI 1,5/4 YE						FQI 1,5/4 YE	
Best.-Nr.	VPE	3454.8	20				3454.8		20
Querverbinder isoliert FQI	5-polig	FQI 1,5/5 YE						FQI 1,5/5 YE	
Best.-Nr.	VPE	3455.8	20				3455.8		20
Querverbinder isoliert FQI	6-polig	FQI 1,5/6 YE						FQI 1,5/6 YE	
Best.-Nr.	VPE	3456.8	20				3456.8		20
Querverbinder isoliert FQI	7-polig	FQI 1,5/7 YE						FQI 1,5/7 YE	
Best.-Nr.	VPE	3457.8	20				3457.8		20
Querverbinder isoliert FQI	8-polig	FQI 1,5/8 YE						FQI 1,5/8 YE	
Best.-Nr.	VPE	3458.8	10				3458.8		10
Querverbinder isoliert FQI	9-polig	FQI 1,5/9 YE						FQI 1,5/9 YE	
Best.-Nr.	VPE	3459.8	10				3459.8		10
Querverbinder isoliert FQI	10-polig	FQI 1,5/10 YE						FQI 1,5/10 YE	
Best.-Nr.	VPE	3450.8	10				3450.8		10
Vierfachabdeckung FAD	FAD 1,5/4/B YE			FAD 1,5/4/B YE			FAD 1,5/4/B YE		
Best.-Nr.	VPE	3425.8	20		3425.8	20		3425.8	20
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG		
Best.-Nr.	VPE	3811.2	50		3811.2	50		3811.2	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,4x2,0			SDB 0,4x2,0			SDB 0,4x2,0		
Best.-Nr.	VPE	3164.0	1		3164.0	1		3164.0	1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 4/50 WH			PMC SB 4/50 WH			PMC SB 4/50 WH		
Best.-Nr.	VPE	4820.7	500		4820.7	500		4820.7	500

FSL 1,5/3A	FRK 1,5/4A	FSL 1,5/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in
59,5 x 4,1 x 43	72,2 x 4,1 x 43	72,2 x 4,1 x 43
FSL 1,5/3A GNYE 	FRK 1,5/4A GN 	FSL 1,5/4A GNYE 
3204.2	3202.1	3205.2
100	80	100
	FRK 1,5/4A BG 	
	3202.2	
	80	
	FRK 1,5/4A OG 	
	3202.3	
	80	
	FRK 1,5/4A BU 	
	3202.5	
	80	
	FRK 1,5/4A YE 	
	3202.8	
	80	
	FRK 1,5/4A RD 	
	3202.9	
	80	
IEC	CSAus	CSA
	800	300
	17,5	16
1,5 / 24 – 16	1,5 / 24 – 16	1,5 / 24 – 16
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A1 / V-0	A1 / V-0	A1 / V-0
0,2 – 1,5 / -	0,2 – 1,5 / -	0,2 – 1,5 / -
0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5	0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5	0,2 – 1,5 / 0,2 – 1,5
0,2 – 1,5	0,2 – 1,5	0,2 – 1,5
12	12	12
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
2 / -	2 / -	2 / -
FAP 1,5/3A GN	FAP 1,5/4A BG	FAP 1,5/4A GN
3401.1	3402.2	3402.1
20	20	20
	FQI 1,5/2 YE	
	3452.8	
	50	
	FQI 1,5/3 YE	
	3453.8	
	50	
	FQI 1,5/4 YE	
	3454.8	
	20	
	FQI 1,5/5 YE	
	3455.8	
	20	
	FQI 1,5/6 YE	
	3456.8	
	20	
	FQI 1,5/7 YE	
	3457.8	
	20	
	FQI 1,5/8 YE	
	3458.8	
	10	
	FQI 1,5/9 YE	
	3459.8	
	10	
	FQI 1,5/10 YE	
	3450.8	
	10	
FAD 1,5/4/B YE	FAD 1,5/4/B YE	FAD 1,5/4/B YE
3425.8	3425.8	3425.8
20	20	20
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
3811.2	3811.2	3811.2
50	50	50
SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0
3164.0	3164.0	3164.0
1	1	1
PMC SB 4/50 WH	PMC SB 4/50 WH	PMC SB 4/50 WH
4820.7	4820.7	4820.7
500	500	500

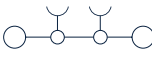
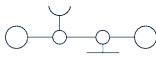
Durchgangsklemmen FRK | Schutzleiterklemmen FSL

Push-in-Anschluss-System	FRK 2,5/2A			FSL 2,5/2A			FRK 2,5/3A		
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0									
Anschlussdiagramm									
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 Anschlüsse			Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse			Durchgangsklemme 3 Anschlüsse		
Anschlussart	Push-in			Push-in			Push-in		
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	48,5 x 5,1 x 43			48,5 x 5,1 x 43			63,1 x 5,1 x 43		
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A GN ●			FSL 2,5/2A GNYE ●			FRK 2,5/3A GN ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.1	100			3213.2	100	3211.1	100
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A BG ●						FRK 2,5/3A BG ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.2	100				3211.2		100
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A OG ●						FRK 2,5/3A OG ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.3	100				3211.3		100
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A BU ●						FRK 2,5/3A BU ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.5	100				3211.5		100
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A YE ●						FRK 2,5/3A YE ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.8	100				3211.8		100
Typ / Farbe	FRK 2,5/2A RD ●						FRK 2,5/3A RD ●		
Best.-Nr.	VPE	3210.9	100				3211.9		100
Nennaten	IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA
Bemessungsspannung (V)	800	600	600				800	600	600
Bemessungsstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit	24	21	21				24	21	21
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	2,5 / 26 – 12			2,5 / 26 – 12			2,5 / 26 – 12		
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	8 / 3			8 / 3			8 / 3		
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0			A3 / V-0			A3 / V-0		
Anschlussdaten									
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²	0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -		
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5		
Klemmbereich mm²	0,2 – 4			0,2 – 4			0,2 – 4		
Abisolierlänge mm	12			12			12		
Merkmale									
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C		
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -			2 / -			2 / -		
Zubehör									
Abschlussplatte FAP	FAP 1,5-4/2A BG			FAP 1,5-4/2A GN			FAP 2,5/3A BG		
Best.-Nr.	VPE	3400.2	20	3400.1		20	3411.2		20
Querverbinder isoliert FQI	2-polig	FQI 2,5/2 YE					FQI 2,5/2 YE		
Best.-Nr.	VPE	3462.8	50				3462.8		50
Querverbinder isoliert FQI	3-polig	FQI 2,5/3 YE					FQI 2,5/3 YE		
Best.-Nr.	VPE	3463.8	50				3463.8		50
Querverbinder isoliert FQI	4-polig	FQI 2,5/4 YE					FQI 2,5/4 YE		
Best.-Nr.	VPE	3464.8	20				3464.8		20
Querverbinder isoliert FQI	5-polig	FQI 2,5/5 YE					FQI 2,5/5 YE		
Best.-Nr.	VPE	3465.8	20				3465.8		20
Querverbinder isoliert FQI	6-polig	FQI 2,5/6 YE					FQI 2,5/6 YE		
Best.-Nr.	VPE	3466.8	20				3466.8		20
Querverbinder isoliert FQI	7-polig	FQI 2,5/7 YE					FQI 2,5/7 YE		
Best.-Nr.	VPE	3467.8	20				3467.8		20
Querverbinder isoliert FQI	8-polig	FQI 2,5/8 YE					FQI 2,5/8 YE		
Best.-Nr.	VPE	3468.8	10				3468.8		10
Querverbinder isoliert FQI	9-polig	FQI 2,5/9 YE					FQI 2,5/9 YE		
Best.-Nr.	VPE	3469.8	10				3469.8		10
Querverbinder isoliert FQI	10-polig	FQI 2,5/10 YE					FQI 2,5/10 YE		
Best.-Nr.	VPE	3460.8	10				3460.8		10
Vierfachabdeckung FAD	FAD 2,5/4/B YE			FAD 2,5/4/B YE			FAD 2,5/4/B YE		
Best.-Nr.	VPE	3426.8	20	3426.8		20	3426.8		20
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG		
Best.-Nr.	VPE	3811.2	50	3811.2		50	3811.2		50
Schraubendreher SDB	SDB 0,5x3,0			SDB 0,5x3,0			SDB 0,5x3,0		
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1	1085.0		1	1085.0		1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH		
Best.-Nr.	VPE	4600.7	500	4600.7		500	4600.7		500

FSL 2,5/3A	FRK 2,5/4A	FSL 2,5/4A
		
		
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse
Push-in 63,1 x 5,1 x 43	Push-in 77,7 x 5,1 x 43	Push-in 77,7 x 5,1 x 43
FSL 2,5/3A GNYE 	FRK 2,5/4A GN 	FSL 2,5/4A GNYE 
3214.2 100	3212.1 80	3215.2 100
	FRK 2,5/4A BG 	
	3212.2 80	
	FRK 2,5/4A OG 	
	3212.3 80	
	FRK 2,5/4A BU 	
	3212.5 80	
	FRK 2,5/4A YE 	
	3212.8 80	
	FRK 2,5/4A RD 	
	3212.9 80	
IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA
	800 600 600	
	24 21 21	
2,5 / 26 – 12	2,5 / 26 – 12	2,5 / 26 – 12
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
12	12	12
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
2 / -	2 / -	2 / -
FAP 2,5/3A GN	FAP 2,5/4A BG	FAP 2,5/4A GN
3411.1 20	3412.2 20	3412.1 20
	FQI 2,5/2 YE	
	3462.8 50	
	FQI 2,5/3 YE	
	3463.8 50	
	FQI 2,5/4 YE	
	3464.8 20	
	FQI 2,5/5 YE	
	3465.8 20	
	FQI 2,5/6 YE	
	3466.8 20	
	FQI 2,5/7 YE	
	3467.8 20	
	FQI 2,5/8 YE	
	3468.8 10	
	FQI 2,5/9 YE	
	3469.8 10	
	FQI 2,5/10 YE	
	3460.8 10	
FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
3426.8 20	3426.8 20	3426.8 20
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0	SDB 0,5x3,0
1085.0 1	1085.0 1	1085.0 1
PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

Durchgangsklemmen FRK | Schutzleiterklemmen FSL

Push-in-Anschluss-System	FRK 4/2A	FSL 4/2A	FRK 4/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm	48,5 x 6,1 x 43	48,5 x 6,1 x 43	64,3 x 6,1 x 43
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm			
Typ / Farbe	FRK 4/2A GN ●	FSL 4/2A GNYE ●	FRK 4/3A GN ●
Best.-Nr.	VPE 3220.1 100	3223.2 100	3221.1 100
Typ / Farbe	FRK 4/2A BG ●		FRK 4/3A BG ●
Best.-Nr.	VPE 3220.2 100		3221.2 100
Typ / Farbe	FRK 4/2A OG ●		FRK 4/3A OG ●
Best.-Nr.	VPE 3220.3 100		3221.3 100
Typ / Farbe	FRK 4/2A BU ●		FRK 4/3A BU ●
Best.-Nr.	VPE 3220.5 100		3221.5 100
Typ / Farbe	FRK 4/2A YE ●		FRK 4/3A YE ●
Best.-Nr.	VPE 3220.8 100		3221.8 100
Typ / Farbe	FRK 4/2A RD ●		FRK 4/3A RD ●
Best.-Nr.	VPE 3220.9 100		3221.9 100
Neendaten	IEC CSAAus CSA	IEC CSAAus CSA	IEC CSAAus CSA
Nennspannung (V)	800 600 600		800 600 600
Nennstrom (A) / Max. Strombelastbarkeit	32 35 35		32 35 35
Nennquerschnitt mm² / AWG	4 / 20–10	4 / 20–10	4 / 20–10
Nennstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A4 / V-0	A4 / V-0	A4 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²	0,2–6 / -	0,2–6 / -	0,2–6 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2–6 / 0,2–4	0,2–6 / 0,2–4	0,2–6 / 0,2–4
Klemmbereich mm²	0,2–6	0,2–6	0,2–6
Abisolierlänge mm	12	12	12
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -	2 / -	2 / -
Zubehör			
Abschlussplatte FAP	FAP 1,5-4/2A BG	FAP 1,5-4/2A GN	FAP 4/3A BG
Best.-Nr.	VPE 3400.2 20	3400.1 20	3421.2 20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/2 YE		FQI 4/2 YE
Best.-Nr.	VPE 3472.8 50		3472.8 50
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/3 YE		FQI 4/3 YE
Best.-Nr.	VPE 3473.8 50		3473.8 50
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/4 YE		FQI 4/4 YE
Best.-Nr.	VPE 3474.8 20		3474.8 20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/5 YE		FQI 4/5 YE
Best.-Nr.	VPE 3475.8 20		3475.8 20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/6 YE		FQI 4/6 YE
Best.-Nr.	VPE 3476.8 20		3476.8 20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/7 YE		FQI 4/7 YE
Best.-Nr.	VPE 3477.8 20		3477.8 20
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/8 YE		FQI 4/8 YE
Best.-Nr.	VPE 3478.8 10		3478.8 10
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/9 YE		FQI 4/9 YE
Best.-Nr.	VPE 3479.8 10		3479.8 10
Querverbinder isoliert FQI	FQI 4/10 YE		FQI 4/10 YE
Best.-Nr.	VPE 3470.8 10		3470.8 10
Vierfachabdeckung FAD	FAD 4/4/B YE	FAD 4/4/B YE	FAD 4/4/B YE
Best.-Nr.	VPE 3427.8 20	3427.8 20	3427.8 20
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE 3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
Schraubendreher SDB	SDB 0,6x3,5	SDB 0,6x3,5	SDB 0,6x3,5
Best.-Nr.	VPE 1086.0 1	1086.0 1	1086.0 1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
Best.-Nr.	VPE 4702.7 500	4702.7 500	4702.7 500

FSL 4/3A	FRK 4/4A	FSL 4/4A	FRK 16/2A	FSL 16/2A
				
				
Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse Push-in	Durchgangsklemme 4 Anschlüsse Push-in	Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse Push-in	Durchgangsklemme 2 Anschlüsse Push-in	Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse Push-in
64,3 x 6,1 x 43	80 x 6,1 x 43	80 x 6,1 x 43	72,4 x 12,1 x 48 72,4 x 12,1 x 49	72,4 x 12,1 x 48 72,4 x 12,1 x 49
FSL 4/3A GNYE  3224.2 100	FRK 4/4A GN  3222.1 100	FSL 4/4A GNYE  3225.2 100	FRK 16/2A BG  3294.2 50	FSL 16/2A GNYE  3299.2 50
	FRK 4/4A BG  3222.2 100		FRK 16/2A BU  3294.5 50	
	FRK 4/4A OG  3222.3 100		FRK 16/2A OG  3294.3 50	
	FRK 4/4A BU  3222.5 100			
	FRK 4/4A YE  3222.8 100			
	FRK 4/4A RD  3222.9 100			
IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
	800 600 600		1000 600 600	
	32 35 35		76/90 75 75	
4 / 20–10	4 / 20–10	4 / 20–10	16 / 14–4	16 / 14–4
8 / 3	8 / 3	8 / 3	8 / 3	8 / 3
A4 / V-0	A4 / V-0	A4 / V-0	A7 / V-0	A7 / V-0
0,2–6 / -	0,2–6 / -	0,2–6 / -	2,5–25 / 2,5–25	2,5–25 / 2,5–25
0,2–6 / 0,2–4	0,2–6 / 0,2–4	0,2–6 / 0,2–4	2,5–16 / 2,5–16	2,5–16 / 2,5–16
0,2–4	0,2–6	0,2–6	2,5–25	2,5–25
12	12	12	18	18
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
2 / -	2 / -	2 / -	2 / -	1 / -
FAP 4/3A GN 3421.1 20	FAP 4/4A BG 3422.2 20	FAP 4/4A GN 3422.1 20	FAP 16/2A BG 17420.2 20	FAP 16/2A GN 17420.1 20
	FQI 4/2 YE 3472.8 50		SQI 16/2 YE 17247.8 20	SQI 16/2 YE 17247.8 20
	FQI 4/3 YE 3473.8 50			
	FQI 4/4 YE 3474.8 20			
	FQI 4/5 YE 3475.8 20			
	FQI 4/6 YE 3476.8 20			
	FQI 4/7 YE 3477.8 20			
	FQI 4/8 YE 3478.8 10			
	FQI 4/9 YE 3479.8 10			
	FQI 4/10 YE 3470.8 10			
FAD 4/4/B YE 3427.8 20	FAD 4/4/B YE 3427.8 20	FAD 4/4/B YE 3427.8 20		
ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50
SDB 0,6x3,5 1086.0 1	SDB 0,6x3,5 1086.0 1	SDB 0,6x3,5 1086.0 1	SDB 0,8 x 4,0 1087.0 1	SDB 0,8 x 4,0 1087.0 1
PMC SB 6/50 WH 4702.7 500	PMC SB 6/50 WH 4702.7 500	PMC SB 6/50 WH 4702.7 500	PMC SB 8/40 WH 9323.7 500	PMC SB 8/40 WH 9323.7 500

Doppelstock-Reihenklemmen FRKD 2,5 | Doppelstock-Schutzleiterklemme FSLD 2,5

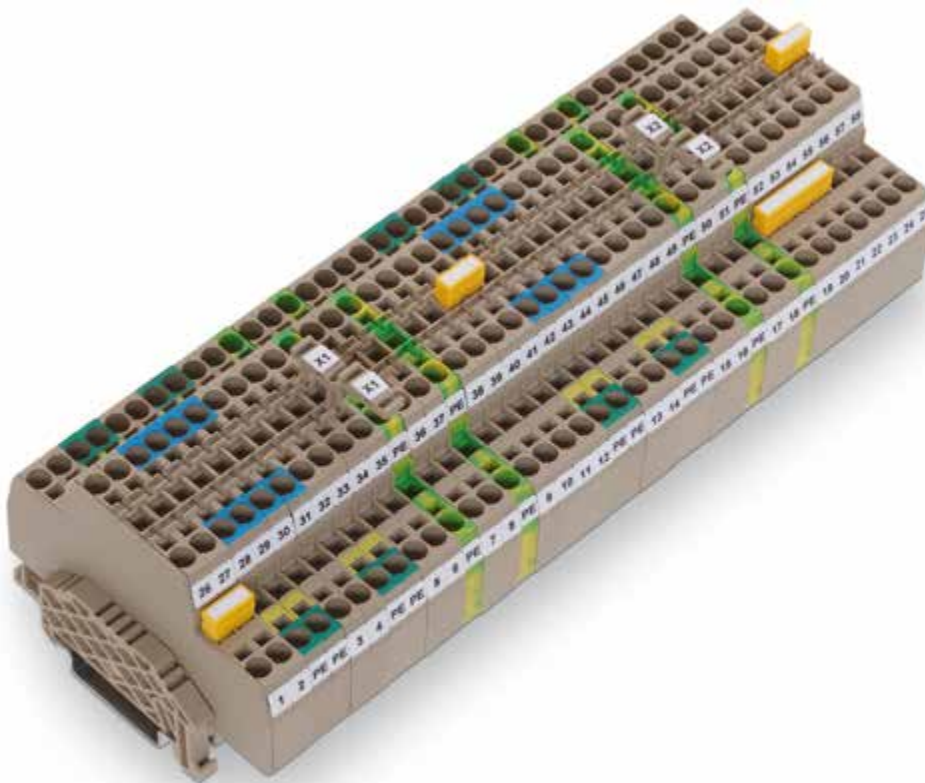


Push-in-Anschluss-System

Die **FRKD 2,5**-Baureihe ist in 13 unterschiedlichen Ausführungen erhältlich und bietet bei einer Baubreite von nur 5 mm das Anschlussvermögen von flexiblen oder starren Adern bis 4 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 24 Ampere. Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Push-in-Anschluss-System kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen.

Der Schutzleiterfuß, der das PE-Potenzial mit der Tragschiene kontaktiert, ist bei CONTA-CLIP beidseitig ausgeführt. Hierzu ist ein höherer Materialeinsatz von Seiten CONTA-CLIP

notwendig, der aber ein Mehr an Sicherheit im Bereich des Schutzleiterkontaktes bietet. Die Fußkonstruktion und Stromschiene bestehen wie bei der gesamten **FSL**-Baureihe aus einem Stück Kupfer. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes. Jede der Push-in-Reihenklemmen ist mit dem Standardzubehör **FQI 2,5** (Querverbinder) und **PMC SB 5** (Schnellbezeichnungssystem Pocket-Maxicard) bestückbar.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten



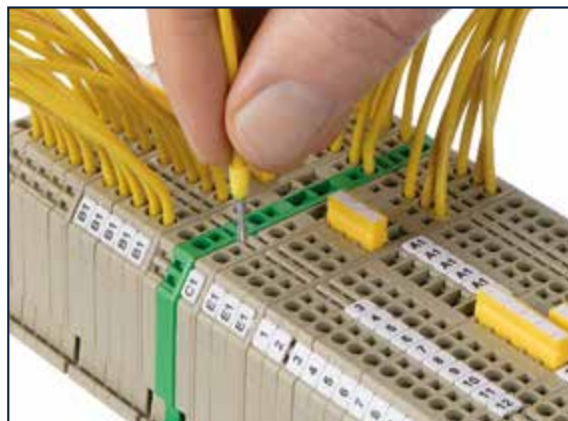
Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Durchgangs- und Schutzleiterklemmen 2,5 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen. (Anschlussquerschnittsbereich 4 mm², Nennstrom 24 A)



Querverbindungssystem

Die obere und untere Ebene ist mit den Standard-Querverbindern **FQI 2,5/...** querverbindbar. Die isolierten Querverbindungen **FQI** sind steckbar ausgeführt. Und in den Polzahlen 2- bis 10-polig verfügbar. Sie bieten die Möglichkeit, den Bemessungsstrom der **FRKD**-Klemmen sicher zu verteilen.



Farbkennzeichnung

Die oberen und unteren Ebenen sind farblich gekennzeichnet. (z. B. **FRKD 2,5 N-PE**)



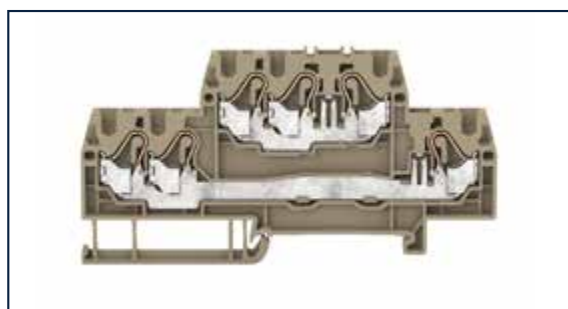
Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **FSLD**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Die Fußkonstruktion und Stromschiene bestehen wie bei der gesamten **FSL**-Baureihe aus einem Stück Kupfer. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.

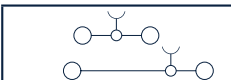


Doppelstock-Reihenklemmen mit drei Anschlüssen pro Etage

Die Doppelstock-Reihenklemmen **FRKD 2,5/3A** und **FSLD 2,5/3A** bieten bei einer Baubreite von nur 5 mm das Anschlussvermögen von bis zu sechs flexiblen oder starren Adern bis 4 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 24 Ampere (Seite 52).

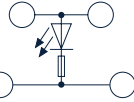
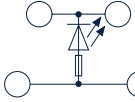
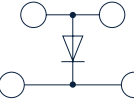


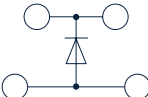
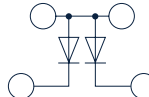
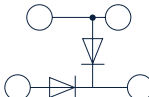
Doppelstock-Reihenklemmen FRKD | Doppelstock-Schutzleiterklemme FSLD

Push-in-Anschluss-System	FRKD 2,5			FRKD 2,5/SV			FSLD 2,5		
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0									
Anschlussdiagramm									
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse			Durchgangsklemme 4 Anschlüsse			Schutzleiterklemme 4 Anschlüsse		
Anschlussart	Push-in			Push-in			Push-in		
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	75,4 x 5,1 x 53			75,4 x 5,1 x 53			75,4 x 5,1 x 53		
Maße (L x B x H mit Bezeichnungsadapter) mit TS 35 x 7,5 mm	75,4 x 5,1 x 66			75,4 x 5,1 x 66			75,4 x 5,1 x 66		
Typ / Farbe	FRKD 2,5 BG			FRKD 2,5/SV BG			FSLD 2,5 GNYE		
Best.-Nr.	VPE	3226.2	100	VPE	3227.2	100	VPE	3236.2	100
Typ / Farbe	FRKD 2,5 BU			FRKD 2,5/SV BU					
Best.-Nr.	VPE	3226.5	100	VPE	3227.5	100			
Typ / Farbe	FRKD 2,5 OG			FRKD 2,5/SV OG					
Best.-Nr.	VPE	3226.3	100	VPE	3227.3	100			
Typ / Farbe	FRKD 2,5 GN			FRKD 2,5/SV GN					
Best.-Nr.	VPE	3226.1	100	VPE	3227.1	100			
Typ / Farbe	FRKD 2,5 YE			FRKD 2,5/SV YE					
Best.-Nr.	VPE	3226.8	100	VPE	3227.8	100			
Typ / Farbe	FRKD 2,5 RD			FRKD 2,5/SV RD					
Best.-Nr.	VPE	3226.9	100	VPE	3227.9	100			
Neendaten	IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA	IEC	CSAus	CSA
Bemessungsspannung (V)	500	300	600	500	300	600			
Bemessungsstrom (A)	24	20	5	24	20	5			
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	2,5 / 26 – 12			2,5 / 26 – 12			2,5 / 26 – 12		
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	6 / 3			6 / 3			6 / 3		
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0			A3 / V-0			A3 / V-0		
Anschlussdaten									
Eindrätig (starr) / Mehrdrätig (flexibel) mm²	0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -			0,2 – 4 / -		
Feindrätig / Feindrätig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5			0,2 – 4 / 0,2 – 2,5		
Klemmbereich mm²	0,2 – 4			0,2 – 4			0,2 – 4		
Abisolierlänge mm	12			12			12		
Merkmale									
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C		
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -			2 / -			2 / -		
Zubehör									
Abschlussplatte FAP	FAPD 2,5 BG			FAPD 2,5 BG			FAPD 2,5 GN		
Best.-Nr.	VPE	3423.2	20	VPE	3423.2	20	VPE	3423.1	20
Querverbinder isoliert FQI	2-polig	FQI 2,5/2 YE		2-polig	FQI 2,5/2 YE				
Best.-Nr.	VPE	3462.8	50	VPE	3462.8	50			
Querverbinder isoliert FQI	3-polig	FQI 2,5/3 YE		3-polig	FQI 2,5/3 YE				
Best.-Nr.	VPE	3463.8	50	VPE	3463.8	50			
Querverbinder isoliert FQI	4-polig	FQI 2,5/4 YE		4-polig	FQI 2,5/4 YE				
Best.-Nr.	VPE	3464.8	20	VPE	3464.8	20			
Querverbinder isoliert FQI	5-polig	FQI 2,5/5 YE		5-polig	FQI 2,5/5 YE				
Best.-Nr.	VPE	3465.8	20	VPE	3465.8	20			
Querverbinder isoliert FQI	6-polig	FQI 2,5/6 YE		6-polig	FQI 2,5/6 YE				
Best.-Nr.	VPE	3466.8	20	VPE	3466.8	20			
Querverbinder isoliert FQI	7-polig	FQI 2,5/7 YE		7-polig	FQI 2,5/7 YE				
Best.-Nr.	VPE	3467.8	20	VPE	3467.8	20			
Querverbinder isoliert FQI	8-polig	FQI 2,5/8 YE		8-polig	FQI 2,5/8 YE				
Best.-Nr.	VPE	3468.8	10	VPE	3468.8	10			
Querverbinder isoliert FQI	9-polig	FQI 2,5/9 YE		9-polig	FQI 2,5/9 YE				
Best.-Nr.	VPE	3469.8	10	VPE	3469.8	10			
Querverbinder isoliert FQI	10-polig	FQI 2,5/10 YE		10-polig	FQI 2,5/10 YE				
Best.-Nr.	VPE	3460.8	10	VPE	3460.8	10			
Bezeichnungsadapter FBA	FBA 1 BG			FBA 1 BG			FBA 1 BG		
Best.-Nr.	VPE	3424.2	50	VPE	3424.2	50	VPE	3424.2	50
Vierfachabdeckung FAD	FAD 2,5/4/B YE			FAD 2,5/4/B YE			FAD 2,5/4/B YE		
Best.-Nr.	VPE	3426.8	20	VPE	3426.8	20	VPE	3426.8	20
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG		
Best.-Nr.	VPE	3811.2	50	VPE	3811.2	50	VPE	3811.2	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,4 x 2,0			SDB 0,4 x 2,0			SDB 0,4 x 2,0		
Best.-Nr.	VPE	3164.0	1	VPE	3164.0	1	VPE	3164.0	1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH		
Best.-Nr.	VPE	4600.7	500	VPE	4600.7	500	VPE	4600.7	500

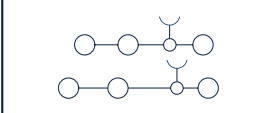
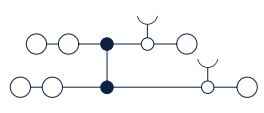
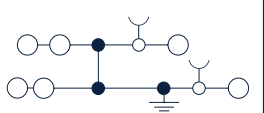
[illegible]

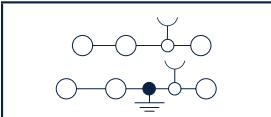
Doppelstock-Reihenklemmen mit elektronischen Bauteilen FRKD

Push-in-Anschluss-System		FRKD 2,5/LED1	FRKD 2,5/LED2	FRKD 2,5/D1
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		75,4 x 5,1 x 53	75,4 x 5,1 x 53	75,4 x 5,1 x 53
Maße (L x B x H mit Bezeichnungsadapter) mit TS 35 x 7,5 mm				75,4 x 5,1 x 66
Typ / Farbe		FRKD 2,5/LED1(RD)/24 V DC BG	FRKD 2,5/LED2(RD)/24 V DC BG	FRKD 2,5/D1 BG
Best.-Nr.	VPE	3237.2	3238.2	3230.2
		100	100	100
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Neendaten		IEC CSAAus CSA	IEC CSAAus CSA	IEC CSAAus CSA
Bemessungsspannung (V)		24	24	eingelötete Diode 1N4007/Sperrspannung 1000 V/Strom 1 A
Bemessungsstrom (A)		24	24	
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		2,5 / 26 – 12	2,5 / 26 – 12	2,5 / 26 – 12
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
Klemmbereich mm²		0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
Abisolierlänge mm		12	12	12
Querstrom über Leuchtdiode mA		5	5	-
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		1 / -	1 / -	2 / -
Zubehör				
Abschlussplatte FAPD		FAPD 2,5 BG	FAPD 2,5 BG	FAPD 2,5 BG
Best.-Nr.	VPE	3423.2	3423.2	3423.2
		20	20	20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE
Best.-Nr.	VPE	3462.8	3462.8	3462.8
		50	50	50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE
Best.-Nr.	VPE	3463.8	3463.8	3463.8
		50	50	50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE
Best.-Nr.	VPE	3464.8	3464.8	3464.8
		20	20	20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE
Best.-Nr.	VPE	3465.8	3465.8	3465.8
		20	20	20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE
Best.-Nr.	VPE	3466.8	3466.8	3466.8
		20	20	20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE
Best.-Nr.	VPE	3467.8	3467.8	3467.8
		20	20	20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE
Best.-Nr.	VPE	3468.8	3468.8	3468.8
		10	10	10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE
Best.-Nr.	VPE	3469.8	3469.8	3469.8
		10	10	10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE
Best.-Nr.	VPE	3460.8	3460.8	3460.8
		10	10	10
Bezeichnungsadapter FBA				FBA 1 BG
Best.-Nr.	VPE			3424.2
				50
Vierfachabdeckung FAD		FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
Best.-Nr.	VPE	3426.8	3426.8	3426.8
		20	20	20
Endstütze ZES		ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE	3811.2	3811.2	3811.2
		50	50	50
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0	3164.0	3164.0
		1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4600.7	4600.7	4600.7
		500	500	500

FRKD 2,5/D2	FRKD 2,5/D3	FRKD 2,5/D4	FRKD 2,5/D5
			
			
Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse	Durchgangsklemme 2 x 2 Anschlüsse
Push-in	Push-in	Push-in	Push-in
75,4 x 5,1 x 53	75,4 x 5,1 x 53	75,4 x 5,1 x 53	75,4 x 5,1 x 53
75,4 x 5,1 x 66	75,4 x 5,1 x 66	75,4 x 5,1 x 66	75,4 x 5,1 x 66
FRKD 2,5/D2 BG ●	FRKD 2,5/D3 BG ●	FRKD 2,5/D4 BG ●	FRKD 2,5/D5 BG ●
3253.2 100	3254.2 100	3255.2 100	3256.2 100
IEC CSAAus CSA eingelötete Diode 1N4007/Sperr- spannung 1000 V/Strom 1 A	IEC CSAAus CSA eingelötete Diode 1N4007/Sperr- spannung 1000 V/Strom 1 A	IEC CSAAus CSA eingelötete Diode 1N4007/Sperr- spannung 1000 V/Strom 1 A	IEC CSAAus CSA eingelötete Diode 1N4007/Sperr- spannung 1000 V/Strom 1 A
2,5/26-12	2,5/26-12	2,5/26-12	2,5/26-12
6/3	6/3	6/3	6/3
A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0
0,2-4/-	0,2-4/-	0,2-4/-	0,2-4/-
0,2-4/0,2-2,5	0,2-4/0,2-2,5	0,2-4/0,2-2,5	0,2-4/0,2-2,5
0,2-4	0,2-4	0,2-4	0,2-4
12	12	12	12
-	-	-	-
PA 6.6/-40 °C bis +120 °C	PA 6.6/-40 °C bis +120 °C	PA 6.6/-40 °C bis +120 °C	PA 6.6/-40 °C bis +120 °C
2/-	2/-	2/-	2/-
FAPD 2,5 BG	FAPD 2,5 BG	FAPD 2,5 BG	FAPD 2,5 BG
3423.2 20	3423.2 20	3423.2 20	3423.2 20
FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE
3462.8 50	3462.8 50	3462.8 50	3462.8 50
FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE
3463.8 50	3463.8 50	3463.8 50	3463.8 50
FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE
3464.8 20	3464.8 20	3464.8 20	3464.8 20
FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE
3465.8 20	3465.8 20	3465.8 20	3465.8 20
FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE
3466.8 20	3466.8 20	3466.8 20	3466.8 20
FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE
3467.8 20	3467.8 20	3467.8 20	3467.8 20
FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE
3468.8 10	3468.8 10	3468.8 10	3468.8 10
FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE
3469.8 10	3469.8 10	3469.8 10	3469.8 10
FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE
3460.8 10	3460.8 10	3460.8 10	3460.8 10
FBA 1 BG	FBA 1 BG	FBA 1 BG	FBA 1 BG
3424.2 50	3424.2 50	3424.2 50	3424.2 50
FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
3426.8 20	3426.8 20	3426.8 20	3426.8 20
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1
PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

Doppelstock-Durchgangsklemmen FRKD 2,5/3A | Doppelstock-Schutzleiterklemme FSLD 2,5/3A

Push-in-Anschluss-System	FRKD 2,5/3A	FRKD 2,5/3A/SV	FSLD 2,5/3A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Durchgangsklemme 2 x 3 Anschlüsse	Durchgangsklemme 6 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 6 Anschlüsse
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	97,5 x 5,1 x 52,5	97,5 x 5,1 x 52,5	97,5 x 5,1 x 52,5
Typ / Farbe	FRKD 2,5/3A BG 	FRKD 2,5/3A/SV BG 	FSLD 2,5/3A GNYE 
Best.-Nr.	3206.2	3207.2	3208.2
Typ / Farbe	FRKD 2,5/3A BU 	FRKD 2,5/3A/SV BU 	
Best.-Nr.	3206.5	3207.5	
Typ / Farbe	FRKD 2,5/3A OG 	FRKD 2,5/3A/SV OG 	
Best.-Nr.	3206.3	3207.3	
Nennwerte	IEC UL cUL	IEC UL cUL	IEC UL cUL
Bemessungsspannung (V)	500 300 300	500 300 300	
Bemessungsstrom (A)	24 15 15	24 15 15	
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	2,5 / 26 – 14	2,5 / 26 – 14	2,5 / 26 – 14
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
Klemmbereich mm²	0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
Abisolierlänge mm	12	12	12
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / 0	2 / 0	2 / 0
Zubehör			
Abschlussplatte FAPD	FAPD 2,5/3A BG	FAPD 2,5/3A BG	FAPD 2,5/3A GN
Best.-Nr.	17422.2	17422.2	17422.1
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	
Best.-Nr.	3462.8	3462.8	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	
Best.-Nr.	3463.8	3463.8	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	
Best.-Nr.	3464.8	3464.8	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	
Best.-Nr.	3465.8	3465.8	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	
Best.-Nr.	3466.8	3466.8	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	
Best.-Nr.	3467.8	3467.8	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	
Best.-Nr.	3468.8	3468.8	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	
Best.-Nr.	3469.8	3469.8	
Querverbinder isoliert FQI	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	
Best.-Nr.	3460.8	3460.8	
Bezeichnungsadapter FBA	FBA 1 BG	FBA 1 BG	FBA 1 BG
Best.-Nr.	3424.2	3424.2	3424.2
Vierfachabdeckung FAD	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
Best.-Nr.	3426.8	3426.8	3426.8
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	3811.2	3811.2	3811.2
Schraubendreher SDB	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	3164.0	3164.0	3164.0
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	4600.7	4600.7	4600.7

FRKD 2,5/3A/DU/PE

Durchgangs-/Schutzleiterklemme
2 x 3 Anschlüsse

Push-in

97,5 x 5,1 x 52,5

FRKD 2,5/3A/DU/PE

3209.2 50

IEC	UL	cUL
500	300	300
24	15	15
2,5 / 26 – 14		
6 / 3		
A3 / V-0		
0,2 – 4 / -		
0,2 – 4 / 0,2 – 2,5		
0,2 – 4		
12		
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C		
2 / 0		
FAPD 2,5/3A BG		
17422.2 20		
FQI 2,5/2 YE		
3462.8 50		
FQI 2,5/3 YE		
3463.8 50		
FQI 2,5/4 YE		
3464.8 20		
FQI 2,5/5 YE		
3465.8 20		
FQI 2,5/6 YE		
3466.8 20		
FQI 2,5/7 YE		
3467.8 20		
FQI 2,5/8 YE		
3468.8 10		
FQI 2,5/9 YE		
3469.8 10		
FQI 2,5/10 YE		
3460.8 10		
FBA 1 BG		
3424.2 50		
FAD 2,5/4/B YE		
3426.8 20		
ZES 35/2 BG		
3811.2 50		
SDB 0,4 x 2,0		
3164.0 1		
PMC SB 5/50 WH		
4600.7 500		

Sicherungstrennklemmen FSIK

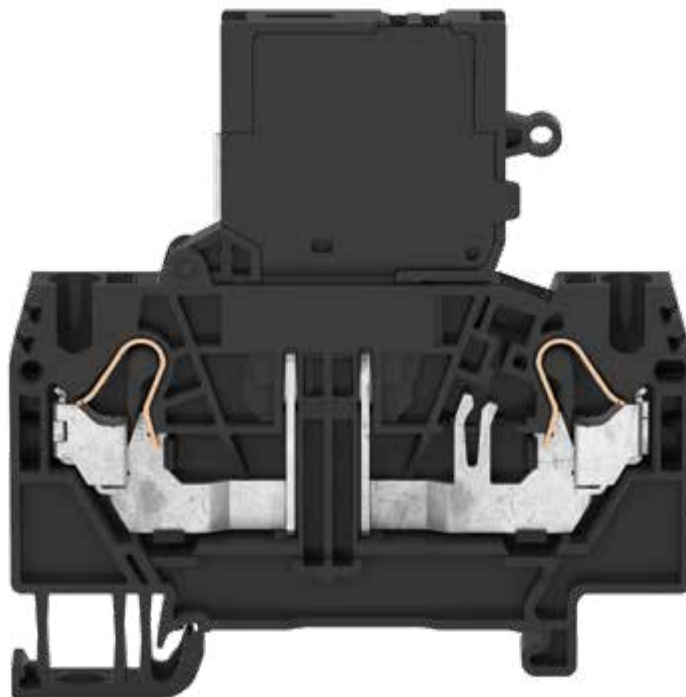


Push-in-Anschluss-System

Die Sicherungstrennklemmen **FSIK** verfügen über einen aufklappbaren und in Endstellung arretierenden Trennhebel, der im Inneren entweder die zusätzliche Aufnahme einer Ersatzsicherung bietet oder mit einer Leuchtanzeige bestückt ist.

Ein Querverbindungskanal innerhalb der Sicherungstrennklemmen ermöglicht eine Potenzialverteilung zu benachbarten Sicherungsklemmen der Serie **FSIK**! Hierzu wird das Standardquerverbindungssystem **FQI** von 2- bis 10-polig entsprechend der Potenzialvervielfältigung eingesetzt. Mit den Verbindungshülsen **VBS** können zwei bzw. drei Trennhebel gekoppelt und gleichzeitig betätigt werden.

Lieferbar sind die Ausführungen mit und ohne Statusanzeige.



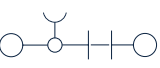
Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Querverbindungsmöglichkeit auf jeder Ebene
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten
- Integrierte Statusanzeige oder Platz für Ersatzsicherung



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Sicherungsklemmen 4 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Push-in-Anschluss-System		FSIK 4/2A	FSIK 4/2A/LED	FSIK 4/2A/MT
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Sicherungstrennklemme 2 Anschlüsse / Trennhebel	Sicherungstrennklemme 2 Anschlüsse / Trennhebel	Messertrennklemme 2 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mm		67,5 x 6,1 x 69	67,5 x 6,1 x 69	67,5 x 6,1 x 46
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		67,5 x 6,1 x 70	67,5 x 6,1 x 70	67,5 x 6,1 x 47
Typ / Farbe		FSIK 4/2A BK ●	FSIK 4/2A/LED 12-30V AC/DC BK ●	FSIK 4/2A/MT BK ●
Best.-Nr.	VPE	3290.4 25	3291.4 25	3239.4 50
Typ / Farbe			FSIK 4/2A/LED 30-60V AC/DC BK ●	
Best.-Nr.	VPE		3292.4 25	
Typ / Farbe			FSIK 4/2A/LED 110-250V AC/DC BK ●	
Best.-Nr.	VPE		3293.4 25	
Nenndaten		IEC UL cUL	IEC UL cUL	IEC* UL* cUL*
Bemessungsspannung (V)		250 300 300	siehe oben	400 300 300
Bemessungsstrom (A)		6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	18 15 15
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		4 / 24 – 10	4 / 24 – 10	4 / 24 – 10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Max. Verlustleistung der Sicherung W		1,6	1,6	
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2 – 2,5 / 0,2 – 2,5	0,2 – 2,5 / 0,2 – 2,5	0,2 – 2,5 / 0,2 – 2,5
Klemmbereich mm²		0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
Abisolierlänge mm		12	12	12
Sicherungsgröße mm		5 x 20	5 x 20	
Querstrom über Leuchtanzeige mA		5	5	
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		1 / 0	1 / 0	1 / 0
Zubehör				
Abschlussplatte FAPSI		FAPSI 4/2A BK	FAPSI 4/2A BK	FAPSI 4/2A BK
Best.-Nr.	VPE	3489.4 20	3489.4 20	3489.4 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/2 YE	FQI 4/2 YE	FQI 4/2 YE
Best.-Nr.	VPE	3472.8 50	3472.8 50	3472.8 50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/3 YE	FQI 4/3 YE	FQI 4/3 YE
Best.-Nr.	VPE	3473.8 20	3473.8 20	3473.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/4 YE	FQI 4/4 YE	FQI 4/4 YE
Best.-Nr.	VPE	3474.8 20	3474.8 20	3474.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/5 YE	FQI 4/5 YE	FQI 4/5 YE
Best.-Nr.	VPE	3475.8 20	3475.8 20	3475.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/6 YE	FQI 4/6 YE	FQI 4/6 YE
Best.-Nr.	VPE	3476.8 20	3476.8 20	3476.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/7 YE	FQI 4/7 YE	FQI 4/7 YE
Best.-Nr.	VPE	3477.8 10	3477.8 10	3477.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/8 YE	FQI 4/8 YE	FQI 4/8 YE
Best.-Nr.	VPE	3478.8 10	3478.8 10	3478.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/9 YE	FQI 4/9 YE	FQI 4/9 YE
Best.-Nr.	VPE	3479.8 10	3479.8 10	3479.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 4/10 YE	FQI 4/10 YE	FQI 4/10 YE
Best.-Nr.	VPE	3470.8 10	3470.8 10	3470.8 10
Verbindungshülse VBS		VBS 2/10 OG	VBS 2/10 OG	
Best.-Nr.	VPE	2873.3 20	2873.3 20	
Verbindungshülse VBS		VBS 3/10 OG	VBS 3/10 OG	
Best.-Nr.	VPE	2874.3 20	2874.3 20	
Endstütze ZES		ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE	3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1
Schnellbezeichnungen PMC SB		PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH	PMC SB 6/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4702.7 500	4702.7 500	4702.7 500
Aderendhülse für kleine Anschlussräume		H 4,0/20-D SR GR	H 4,0/20-D SR GR	H 4,0/20-D SR GR
Best.-Nr.	VPE	3194.0 500	3194.0 500	3194.0 500

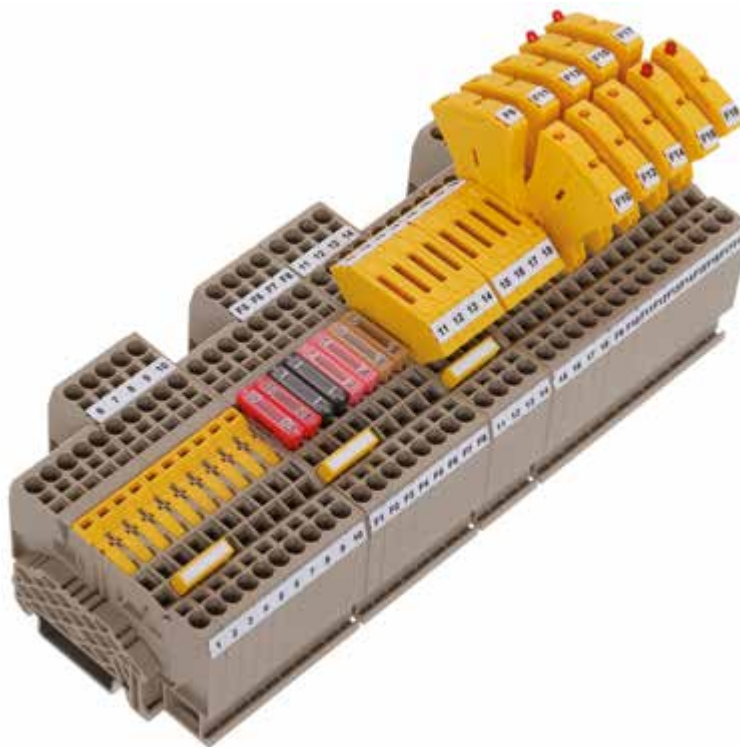


Push-in-Anschluss-System

Messertrennklemmen | Trennklemmen | Sicherungstrennklemmen FTRK

Das Basisklemmen-Programm **FTRK** ist in den Varianten 2- und 3-Leitertechnik in Kombination mit dem produktbezogenen Zubehörprogramm variabel einsetzbar. Ohne Bestückung dienen die zwei Basisklemmen der Aufnahme von Auto-sicherungen oder Diodensteckern. Alternativ sind die Basisklemmen bestückt mit Trennmesser oder Sicherungshalter für G-Sicherungen lieferbar. Alle Varianten sind durch Entnahme/Bestückung der Trennmesser, Sicherungshalter und Diodenstecker in ihrer Funktion veränderbar. Die steckbaren Sicherungshalter sind in den Ausführungen mit und ohne Statusanzeige verfügbar. Sie bieten eine hohe Flexibilität, einfaches Handling und große Sortimentsvielfalt im Bereich der G-Sicherungen 5 x 20 mm. Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von

flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen. Mit den Sicherungs- und Trennklemmen in Push-in-Technik sind im Bereich Push-in-Anschluss-System acht Reihenklemmen in den Ausführungen Trennmesser und Trennstecker sowie Sicherungshalter für Autosicherung und Feinsicherung lieferbar. Jede der Push-in-Reihenklemmen ist mit dem Standardzubehör **FQI 2,5** (Querverbinder) und **PMC SB 5** (Schnellbezeichnungssystem Pocket-Maxicard) bestückbar.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten
- Modularität durch wechselbare Funktionselemente



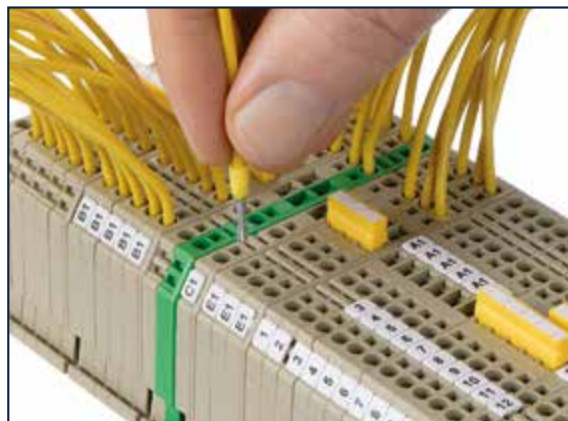
Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Trennklemmen/Sicherungsklemmen 2,5 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

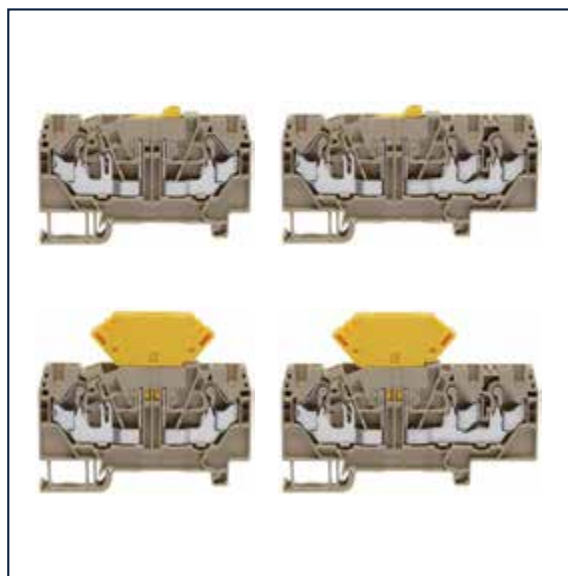
Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen.



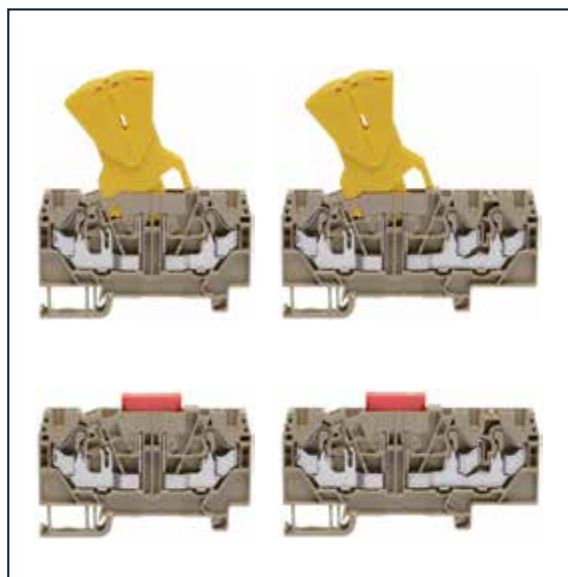
Trennklemmen FTRK 2,5.../MT und FTRK 2,5.../ST

In der Push-in-Anschlussstechnik stehen zwei Baureihen (Trennstecker/Trennmesser) in den Grundklemmenvarianten 2- und 3-Leitertechnik zur Verfügung. Die bewährten Trennstecker **ZDS|ZTR** und Trennmessersysteme **FTRK 2,5.../MT** mit hoher Oberflächengüte und somit geringem und stabilem Übergangswiderstand garantieren unverfälschte Messergebnisse. Sie zeichnen sich durch eine schmale Baubreite von nur 5 mm und einer hohen Strombelastbarkeit von 18 A aus. Neben der Ausführung Trennstecker **ZTR** (Durchgangsverbindung) sind auch Diodenstecker **ZDS** (1N4007) im Lieferprogramm enthalten. In Verbindung mit den steckbaren Querverbindern **FQI** können komfortabel Potenzialverteilungen vorgenommen werden.



Sicherungshalter für Autosicherungen/Feinsicherungen FTRK 2,5.../OT mit Autosicherung und FTRK 2,5.../ZS

Die Grundklemmen bieten ohne weiteres Zubehör die Aufnahme für Autosicherungen oder – über den Sicherungsstecker **ZS/H**, der in fünf Varianten zur Verfügung steht – die Möglichkeit, Feinsicherungen 5 x 20 mm einzubringen. Bei den Sicherungssteckern sind die Varianten ohne und mit Statusanzeige (unterschiedliche Spannungsbereiche) verfügbar. Bei einer Bemessungsspannung von 400 V liegt der Bemessungsstrom des Sicherungssteckers bei 6,3 A. In Verbindung mit den steckbaren Querverbindern **FQI** können komfortabel Potenzialverteilungen vorgenommen werden.

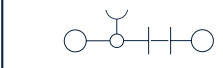
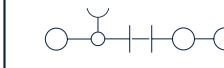
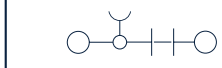


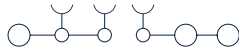
Querverbindung FQI

Die isolierten Querverbindungen **FQI** sind steckbar ausgeführt und in den Polzahlen 2- bis 10-polig verfügbar. Sie bieten die Möglichkeit, den Nennstrom der jeweiligen **FTRK**-Klemmen sicher zu verteilen.



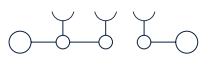
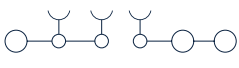
Messertrennklemmen | Trennklemmen FTRK

Push-in-Anschluss-System		FTRK 2,5/2A/MT	FTRK 2,5/3A/MT	FTRK 2,5/2A/ST
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Messertrennklemme 2 Anschlüsse	Messertrennklemme 3 Anschlüsse	Trennklemme 2 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		67,5 x 5,1 x 45,6	82 x 5,1 x 45,6	67,5 x 5,1 x 59,5
Typ / Farbe		FTRK 2,5/2A/MT BG 	FTRK 2,5/3A/MT BG 	FTRK 2,5/2A/ST BG 
Best.-Nr.	VPE	3259.2 100	3260.2 100	3261.2 100
Typ / Farbe		FTRK 2,5/2A/MT BU 	FTRK 2,5/3A/MT BU 	FTRK 2,5/2A/ST BU 
Best.-Nr.	VPE	3259.5 100	3260.5 100	3261.5 100
Typ / Farbe		FTRK 2,5/2A/MT OG 	FTRK 2,5/3A/MT OG 	
Best.-Nr.	VPE	3259.3 100	3260.3 100	
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Neuendaten		IEC UL CSA	IEC UL CSA	IEC UL CSA
Bemessungsspannung (V)		400 300 300	400 300 300	400 300 300
Bemessungsstrom (A)		18 15 15	18 15 15	18 15 15
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		2,5 / 20-12	2,5 / 20-12	2,5 / 20-12
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2-4 / -	0,2-4 / -	0,2-4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2-4 / 0,2-2,5	0,2-4 / 0,2-2,5	0,2-4 / 0,2-2,5
Klemmbereich mm²		0,2-4	0,2-4	0,2-4
Abisolierlänge mm		10	10	10
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		1 / -	1 / -	1 / -
Zubehör				
Abschlussplatte FAPT		FAPT 2,5/2A BG	FAPT 2,5/3A BG	FAPT 2,5/2A BG
Best.-Nr.	VPE	3481.2 50	3482.2 50	3481.2 50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE
Best.-Nr.	VPE	3462.8 50	3462.8 50	3462.8 50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE
Best.-Nr.	VPE	3463.8 50	3463.8 50	3463.8 50
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE
Best.-Nr.	VPE	3464.8 20	3464.8 20	3464.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE
Best.-Nr.	VPE	3465.8 20	3465.8 20	3465.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE
Best.-Nr.	VPE	3466.8 20	3466.8 20	3466.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE
Best.-Nr.	VPE	3467.8 20	3467.8 20	3467.8 20
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE
Best.-Nr.	VPE	3468.8 10	3468.8 10	3468.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE
Best.-Nr.	VPE	3469.8 10	3469.8 10	3469.8 10
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE
Best.-Nr.	VPE	3460.8 10	3460.8 10	3460.8 10
Vierfachabdeckung FAD		FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
Best.-Nr.	VPE	3426.8 20	3426.8 20	3426.8 20
Endstütze ZES		ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE	3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

FTRK 2,5/3A/ST	FTRK 2,5/2A/OT	FTRK 2,5/3A/OT	ZDS/ZTR
			
			
Trennklemme 3 Anschlüsse	Grundklemme 2 Anschlüsse	Grundklemme 3 Anschlüsse	Trennstecker
Push-in 82 x 5,1 x 59,5	Push-in 67,5 x 5,1 x 43	Push-in 82 x 5,1 x 43	Push-in
FTRK 2,5/3A/ST BG 3262.2 100	FTRK 2,5/2A/OT BG 3257.2 100	FTRK 2,5/3A/OT BG 3258.2 100	ZDS 1/ZTR 3612.2 20
FTRK 2,5/3A/ST BU 3262.5 100	FTRK 2,5/2A/OT BU 3257.5 100	FTRK 2,5/3A/OT BU 3258.5 100	ZDS 2/ZTR 3613.2 20
	FTRK 2,5/2A/OT OG 3257.3 100	FTRK 2,5/3A/OT OG 3258.3 100	ZDS 3/ZTR 3614.2 20
			ZDS 4/ZTR 3615.2 20
IEC 400 UL 300 CSA 300	IEC 400 UL 300 CSA 300	IEC 400 UL 300 CSA 300	
18 15 15	18 15 15	18 15 15	
2,5 / 20-12	2,5 / 20-12	2,5 / 20-12	
6 / 3	6 / 3	6 / 3	
A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0	- / V-0
0,2-4 / -	0,2-4 / -	0,2-4 / -	
0,2-4 / 0,2-2,5	0,2-4 / 0,2-2,5	0,2-4 / 0,2-2,5	
0,2-4	0,2-4	0,2-4	
10	10	10	
			3613.2 und 3614.2 eingelötete Diode 1N4007 Sperrspannung 1000 V / Strom 1 A
PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
1 / -	1 / -	1 / -	- / -
FAPT 2,5/3A BG 3482.2 50	FAPT 2,5/2A BG 3481.2 50	FAPT 2,5/3A BG 3482.2 50	
FQI 2,5/2 YE 3462.8 50	FQI 2,5/2 YE 3462.8 50	FQI 2,5/2 YE 3462.8 50	
FQI 2,5/3 YE 3463.8 50	FQI 2,5/3 YE 3463.8 50	FQI 2,5/3 YE 3463.8 50	
FQI 2,5/4 YE 3464.8 20	FQI 2,5/4 YE 3464.8 20	FQI 2,5/4 YE 3464.8 20	
FQI 2,5/5 YE 3465.8 20	FQI 2,5/5 YE 3465.8 20	FQI 2,5/5 YE 3465.8 20	
FQI 2,5/6 YE 3466.8 20	FQI 2,5/6 YE 3466.8 20	FQI 2,5/6 YE 3466.8 20	
FQI 2,5/7 YE 3467.8 20	FQI 2,5/7 YE 3467.8 20	FQI 2,5/7 YE 3467.8 20	
FQI 2,5/8 YE 3468.8 10	FQI 2,5/8 YE 3468.8 10	FQI 2,5/8 YE 3468.8 10	
FQI 2,5/9 YE 3469.8 10	FQI 2,5/9 YE 3469.8 10	FQI 2,5/9 YE 3469.8 10	
FQI 2,5/10 YE 3460.8 10	FQI 2,5/10 YE 3460.8 10	FQI 2,5/10 YE 3460.8 10	
FAD 2,5/4/B YE 3426.8 20	FAD 2,5/4/B YE 3426.8 20	FAD 2,5/4/B YE 3426.8 20	
ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50	ZES 35/2 BG 3811.2 50	
SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	
PMC SB 5/50 WH 4600.7 500	PMC SB 5/50 WH 4600.7 500	PMC SB 5/50 WH 4600.7 500	PMC SB 5/50 WH 4600.7 500

Sicherungstrennklemmen FTRK

Push-in-Anschluss-System		FTRK 2,5/2A/ZS	FTRK 2,5/2A/ZS ...	FTRK 2,5/3A/ZS
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Sicherungstrennklemme 2 Anschlüsse	Sicherungstrennklemme 2 Anschlüsse	Sicherungstrennklemme 3 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		67,5 x 5,1 x 81,2	67,5 x 5,1 x 81,2	82 x 5,1 x 81,2
Typ / Farbe		FTRK 2,5/2A/ZS BG ●	FTRK 2,5/2A/ZS 36 BG ●	FTRK 2,5/3A/ZS BG ●
Best.-Nr.		VPE 3263.2	3264.2 10–36 V	3268.2
Typ / Farbe		FTRK 2,5/2A/ZS BU ●	FTRK 2,5/2A/ZS 70 BG ●	FTRK 2,5/3A/ZS BU ●
Best.-Nr.		VPE 3263.5	3265.2 35–70 V	3268.5
Typ / Farbe			FTRK 2,5/2A/ZS 150 BG ●	
Best.-Nr.		VPE	3266.2 60–150 V	
Typ / Farbe			FTRK 2,5/2A/ZS 250 BG ●	
Best.-Nr.		VPE	3267.2 140–250 V	
Typ / Farbe				
Best.-Nr.		VPE		
Typ / Farbe				
Best.-Nr.		VPE		
Typ / Farbe				
Best.-Nr.		VPE		
Typ / Farbe				
Best.-Nr.		VPE		
Nennspannung (V)		IEC 400	UL 300	CSA 300
Nennstrom (A)		6,3	6,3	6,3
Nennquerschnitt mm² / AWG		2,5 / 20–12	2,5 / 20–12	2,5 / 20–12
Nennspannungsspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Maximale Verlustleistung W		1,6	1,6	1,6
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2–4 / -	0,2–4 / -	0,2–4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2–4 / 0,2–2,5	0,2–4 / 0,2–2,5	0,2–4 / 0,2–2,5
Klemmbereich mm²		0,2–4	0,2–4	0,2–4
Abisolierlänge mm		10	10	10
Querstrom über Leuchtanzeige (mA)		-	5	-
Sicherungsgröße mm		5 x 20	5 x 20	5 x 20
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		1 / -	1 / -	1 / -
Zubehör				
Abschlussplatte FAPT		FAPT 2,5/2A BG	FAPT 2,5/2A BG	FAPT 2,5/3A BG
Best.-Nr.		VPE 3481.2	3481.2	3482.2
Querverbinder isoliert FQI		2-polig FQI 2,5/2 YE	2-polig FQI 2,5/2 YE	2-polig FQI 2,5/2 YE
Best.-Nr.		VPE 3462.8	3462.8	3462.8
Querverbinder isoliert FQI		3-polig FQI 2,5/3 YE	3-polig FQI 2,5/3 YE	3-polig FQI 2,5/3 YE
Best.-Nr.		VPE 3463.8	3463.8	3463.8
Querverbinder isoliert FQI		4-polig FQI 2,5/4 YE	4-polig FQI 2,5/4 YE	4-polig FQI 2,5/4 YE
Best.-Nr.		VPE 3464.8	3464.8	3464.8
Querverbinder isoliert FQI		5-polig FQI 2,5/5 YE	5-polig FQI 2,5/5 YE	5-polig FQI 2,5/5 YE
Best.-Nr.		VPE 3465.8	3465.8	3465.8
Querverbinder isoliert FQI		6-polig FQI 2,5/6 YE	6-polig FQI 2,5/6 YE	6-polig FQI 2,5/6 YE
Best.-Nr.		VPE 3466.8	3466.8	3466.8
Querverbinder isoliert FQI		7-polig FQI 2,5/7 YE	7-polig FQI 2,5/7 YE	7-polig FQI 2,5/7 YE
Best.-Nr.		VPE 3467.8	3467.8	3467.8
Querverbinder isoliert FQI		8-polig FQI 2,5/8 YE	8-polig FQI 2,5/8 YE	8-polig FQI 2,5/8 YE
Best.-Nr.		VPE 3468.8	3468.8	3468.8
Querverbinder isoliert FQI		9-polig FQI 2,5/9 YE	9-polig FQI 2,5/9 YE	9-polig FQI 2,5/9 YE
Best.-Nr.		VPE 3469.8	3469.8	3469.8
Querverbinder isoliert FQI		10-polig FQI 2,5/10 YE	10-polig FQI 2,5/10 YE	10-polig FQI 2,5/10 YE
Best.-Nr.		VPE 3460.8	3460.8	3460.8
Vierfachabdeckung FAD		FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
Best.-Nr.		VPE 3426.8	3426.8	3426.8
Endstütze ZES		ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.		VPE 3811.2	3811.2	3811.2
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.		VPE 3164.0	3164.0	3164.0
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.		VPE 4600.7	4600.7	4600.7

FTRK 2,5/3A/ZS ...	FTRK 2,5/2A/OT	FTRK 2,5/3A/OT	ZS/H.../ZTR
			
			
Sicherungstrennklemme 3 Anschlüsse	Grundklemme 2 Anschlüsse	Grundklemme 3 Anschlüsse	Sicherungsstecker 5 x 20 Sicherungen
Push-in	Push-in	Push-in	Push-in
82 x 5,1 x 81,2	67,5 x 5,1 x 43	82 x 5,1 x 43	
FTRK 2,5/3A/ZS 36 BG ● 100	FTRK 2,5/2A/OT BG ● 100	FTRK 2,5/3A/OT BG ● 100	ZS/H0/ZTR
3269.2 10–36 V	3257.2	3258.2	3635.2 20
FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG ● 100	FTRK 2,5/2A/OT BU ● 100	FTRK 2,5/3A/OT BU ● 100	ZS/H1/ZTR/36
3270.2 35–70 V	3257.5	3258.5	3631.2 10–36 V 20
FTRK 2,5/3A/ZS 150 BG ● 100	FTRK 2,5/2A/OT OG ● 100	FTRK 2,5/3A/OT OG ● 100	ZS/H2/ZTR/70
3271.2 60–150 V	3257.3	3258.3	3632.2 35–70 V 20
FTRK 2,5/3A/ZS 250 BG ● 100			ZS/H3/ZTR/150
3272.2 140–250 V			3633.2 60–150 V 20
FTRK 2,5/3A/ZS 36 BU ● 100			ZS/H4/ZTR/250
3269.5 10–36 V			3634.2 140–250 V 20
FTRK 2,5/3A/ZS 70 BU ● 100			
3270.5 35–70 V			
FTRK 2,5/3A/ZS 150 BU ● 100			
3271.5 60–150 V			
FTRK 2,5/3A/ZS 250 BU ● 100			
3272.5 140–250 V			
IEC UL CSA	IEC UL CSA	IEC UL CSA	
siehe oben	400 300 300	400 300 300	Bei dem Einsatz von KFZ-Sicherungen begrenzt sich der Strom auf 10 A!
6,3 6,3 6,3	18 15 15	18 15 15	
2,5/20–12	2,5/20–12	2,5/20–12	
6/3	6/3	6/3	
1,6			
A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0	
0,2–4/-	0,2–4/-	0,2–4/-	
0,2–4/0,2–2,5	0,2–4/0,2–2,5	0,2–4/0,2–2,5	
0,2–4	0,2–4	0,2–4	
10	10	10	
5			
5 x 20			
PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C	PA 6.6/–40 °C bis +120 °C
1/-	1/-	1/-	
FAPT 2,5/3A BG	FAPT 2,5/2A BG	FAPT 2,5/3A BG	
3482.2 50	3481.2 50	3482.2 50	
FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 YE	
3462.8 50	3462.8 50	3462.8 50	
FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 YE	
3463.8 50	3463.8 50	3463.8 50	
FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 YE	
3464.8 20	3464.8 20	3464.8 20	
FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 YE	
3465.8 20	3465.8 20	3465.8 20	
FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 YE	
3466.8 20	3466.8 20	3466.8 20	
FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 YE	
3467.8 20	3467.8 20	3467.8 20	
FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 YE	
3468.8 10	3468.8 10	3468.8 10	
FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 YE	
3469.8 10	3469.8 10	3469.8 10	
FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 YE	
3460.8 10	3460.8 10	3460.8 10	
FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	
3426.8 20	3426.8 20	3426.8 20	
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	
3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50	
SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0	
3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1	
PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

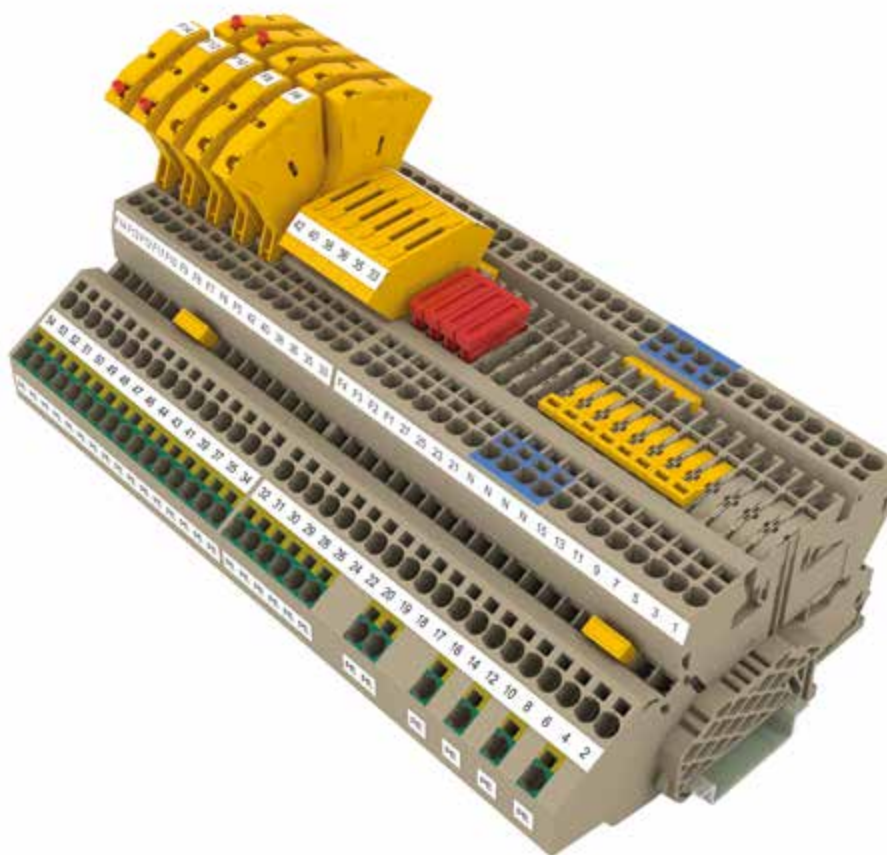


Push-in-Anschluss-System

Dreileiter-Funktionsklemmen FDLI

Die Dreileiter-Funktionsklemmen **FDLI** bieten umfangreiche Funktionen und unterschiedlichste Anwendungsmöglichkeiten bei einer Baubreite von 5,1 mm.

Die Basisklemmen der neuen **FDLI 2,5-4**-Reihe sind in acht unterschiedlichen Varianten erhältlich. Durchgangsklemmen, Durchgangsklemmen mit Trennmesser oder die unbestückte Klemmenvariante mit frei wählbarem Zubehör bieten für jede Anwendung die optimale Lösung.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten
- Modularität durch wechselbare Funktionselemente



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Dreileiter-Funktionsklemmen 4 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Der max. Anschlussquerschnitt beträgt 4 mm². Die Querverbindungen **FQI** sind steckbar und isoliert ausgeführt (von 2- bis 50-polig verfügbar). Sie bieten die Möglichkeit, den Nennstrom der **FDLI**-Klemmen sicher zu verteilen.



Modularität durch Funktionselemente

Die Grundklemmen **FDLI 2,5-4 OT** bieten ohne weiteres Zubehör eine Aufnahmemöglichkeit für Kfz-Sicherungen **SI C**, Sicherungsstecker **ZS/H** für Feinsicherungen 5 x 20 mm mit oder ohne LED oder für die Trenn- und Bauelementestecker **ZDS**.

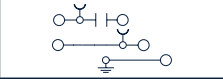
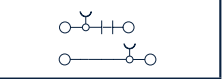


Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

Wie bei allen Schutzleiterklemmen von CONTA-CLIP erfolgt auch bei den **FDLI**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.



Dreileiter-Funktionsklemmen FDLI

Push-in-Anschluss-System		FDLI 2,5-4 NT/L/PE	FDLI 2,5-4 NT/L	FDLI 2,5-4 L/L/PE
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94-V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Dreileiter-Funktionsklemme mit Trennhebel, 5 Anschlüsse Push-in	Dreileiter-Funktionsklemme mit Trennhebel, 4 Anschlüsse Push-in	Dreileiter-Funktionsklemme, 5 Anschlüsse
Anschlussart		Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm
Typ / Farbe		FDLI 2,5-4 NT/L/PE	FDLI 2,5-4 NT/L	FDLI 2,5-4 L/L/PE
Best.-Nr.		3283.2	3284.2	3285.2
Typ / Farbe		FDLI 2,5-4 MT/L/PE	FDLI 2,5-4 MT/L	
Best.-Nr.		3282.2	3289.2	
Anschlussdaten		IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Bemessungsspannung (V)		400 300 300	400 300 300	400 300 300
Bemessungsstrom (A)		18/32 15 15	18/32 15 15	18/32 15 15
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		4/26-10	4/26-10	4/26-10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6/3	6/3	6/3
Leihdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3/V-0	A3/V-0	A3/V-0
Anschlussdaten				
Eindrängig (starr) / Mehrdrängig (flexibel) mm²		0,2-4/-	0,2-4/-	0,2-4/-
Feindrängig / Feindrängig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2-4/0,2-2,5	0,2-4/0,2-2,5	0,2-4/0,2-2,5
Klemmbereich mm²		0,2-4	0,2-4	0,2-4
Abisolierlänge mm		12	12	12
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6/-40 °C bis +120 °C	PA 6.6/-40 °C bis +120 °C	PA 6.6/-40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2/-	2/-	2/-
Zubehör				
Abschlussplatte FAPDT		FAPDT 4 BG	FAPDT 4 BG	FAPDT 4 BG
Best.-Nr.		3487.2	3487.2	3487.2
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/2 YE	FQI 2,5-4/2 YE	FQI 2,5-4/2 YE
Best.-Nr.		3492.8	3492.8	3492.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/3 YE	FQI 2,5-4/3 YE	FQI 2,5-4/3 YE
Best.-Nr.		3493.8	3493.8	3493.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/4 YE	FQI 2,5-4/4 YE	FQI 2,5-4/4 YE
Best.-Nr.		3494.8	3494.8	3494.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/5 YE	FQI 2,5-4/5 YE	FQI 2,5-4/5 YE
Best.-Nr.		3495.8	3495.8	3495.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/6 YE	FQI 2,5-4/6 YE	FQI 2,5-4/6 YE
Best.-Nr.		3496.8	3496.8	3496.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/7 YE	FQI 2,5-4/7 YE	FQI 2,5-4/7 YE
Best.-Nr.		3497.8	3497.8	3497.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/8 YE	FQI 2,5-4/8 YE	FQI 2,5-4/8 YE
Best.-Nr.		3498.8	3498.8	3498.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/9 YE	FQI 2,5-4/9 YE	FQI 2,5-4/9 YE
Best.-Nr.		3499.8	3499.8	3499.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/10 YE	FQI 2,5-4/10 YE	FQI 2,5-4/10 YE
Best.-Nr.		3490.8	3490.8	3490.8
Querverbinder isoliert FQI		FQI 2,5-4/50 YE	FQI 2,5-4/50 YE	FQI 2,5-4/50 YE
Best.-Nr.		3491.8	3491.8	3491.8
Durchgangsverbinder				
Best.-Nr.				
Endstütze ZES		ZES 35 BG	ZES 35 BG	ZES 35 BG
Best.-Nr.		3748.2	3748.2	3748.2
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.		3164.0	3164.0	3164.0
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.		4600.7	4600.7	4600.7

* Zulassungen beantragt

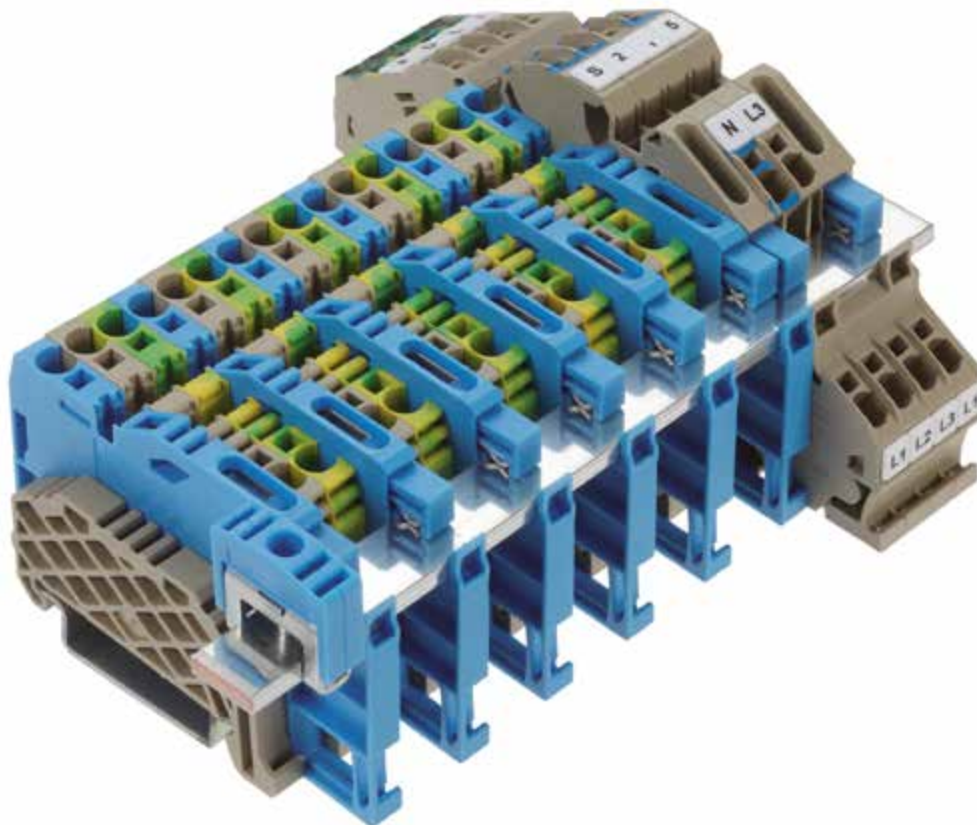
Installations-Durchgangsklemmen FRKI | Schutzleiterklemmen FSLI | Neutralleiter-Trennklemmen FNT

Die Push-in-Installations-Einstockklemmen **FRKI / FSLI** sind in drei Funktionsgruppen wie Durchgangs-, Schutzleiter- und Neutralleiter-Trennklemme gegliedert.

Die Neutralleiter-Trennklemmen **FNT** verfügen über eine integrierte Aufnahme für die 10 x 3 mm Neutralleiter-Sammelschiene. Eine zusätzliche Halteplatte wird nicht benötigt. Über den schraubenlosen Neutralleiterschieber wird die Neutralleiterschiene sicher kontaktiert.

Bei den **FSLI**-Schutzleiterklemmen wird über den Schutzleiterfuß, der beidseitig die Tragschiene kontaktiert, das PE-Potenzial mit der Tragschiene verbunden.

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlussystem kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert diese sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen und das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten



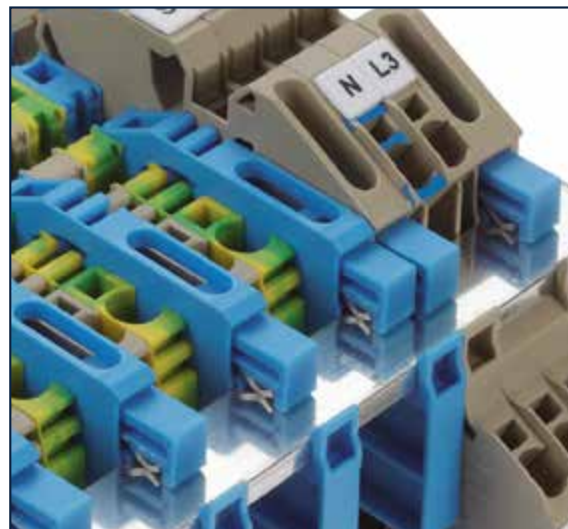
Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Installations-Durchgangsklemmen bis 16 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI/SQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Kombinationsmöglichkeit mit der Dreistock-Installationsklemme FDLIS

Die Einstockklemmen **FRKI**, **FSLI** und **FNT** können mit den Dreistock-Installationsklemmen **FDLIS** kombiniert werden, die mechanische Positionierung der Neutralleiter-Sammelschiene ist auf gleicher Höhe angeordnet.



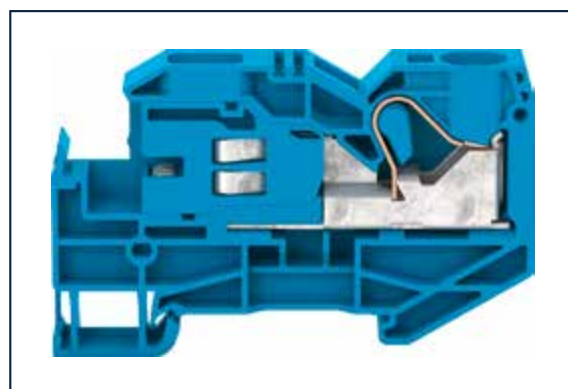
Installationsklemmen FRKI 16

Die **FRKI**-Klemmen im Bemessungsquerschnitt 16 mm² sind ebenfalls in einer Variante mit mittigem Tragschienenfuß für die TS 35 verfügbar. Sie bieten so eine symmetrische Anordnung, wenn keine Neutralleiter-Sammelschienen eingesetzt werden.



Neutralleiter-Trennklemmen FNT

Die Neutralleiter-Trennklemmen **FNT** von 2,5 bis 16mm² verfügen über eine integrierte Aufnahme für die 10 x 3 mm Neutralleiter-Sammelschiene. Eine zusätzliche Halteplatte wird nicht benötigt. Über den schraubenlosen Neutralleiterschieber wird die Neutralleiterschiene sicher kontaktiert.

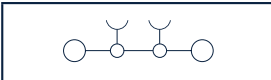
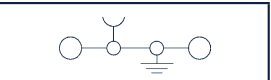
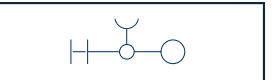


Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **FSLI**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.

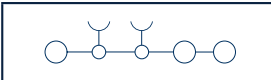
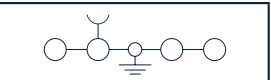
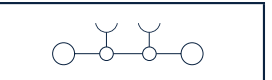


Installations-Durchgangsklemmen FRKI | Schutzleiterklemmen FSLI | Neutralleiter-Trennklemmen FNT

Push-in-Anschluss-System	FRKI 2,5-4	FSLI 2,5-4	FNT 2,5-4
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Installations-Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Installations-Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Neutralleiter-Trennklemme 1 Anschluss
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H)	52,5 x 5,1 x 37,5	52,5 x 5,1 x 37,5	64 x 5,1 x 41,5
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	52,5 x 5,1 x 38,5	52,5 x 5,1 x 38,5	64 x 5,1 x 42,5
Typ / Farbe	FRKI 2,5-4 BG 	FRKI 2,5-4 GNYE 	FNT 2,5-4 BU 
Best.-Nr.	3276.2	3279.2	3273.5
VPE	100	100	100
Typ / Farbe	FRKI 2,5-4 BU 		
Best.-Nr.	3276.5		
VPE	100		
Typ / Farbe	FRKI 2,5-4 OG 		
Best.-Nr.	3276.3		
VPE	100		
Neinndaten	IEC UL cUL	IEC UL cUL	IEC UL cUL
Bemessungsspannung (V)	800 600 600		250
Bemessungsstrom (A)	32 30 30		32
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	4 / 20-10	4 / 20-10	4 / 20-10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A4 / V-0	A4 / V-0	A4 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrätig (starr) / Mehrdrätig (flexibel) mm²	0,5-6 / -	0,5-6 / -	0,5-6 / -
Feindrätig / Feindrätig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,5-6 / 0,5-4	0,5-6 / 0,5-4	0,5-6 / 0,5-4
Klemmbereich mm²	0,5-6	0,5-6	0,5-6
Abisolierlänge mm	12	12	12
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -	1 / -	1 / -
Zubehör			
Abschlussplatte FAPI	FAPI 2,5-4/2A BG	FAPI 2,5-4/2A GN	FAPI 2,5-4/2A BU
Best.-Nr.	3484.2	3484.1	3484.5
VPE	20	20	20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/2 YE		FIQI 2,5-4/2 YE
Best.-Nr.	17402.8		17402.8
VPE	50		50
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/3 YE		FIQI 2,5-4/3 YE
Best.-Nr.	17403.8		17403.8
VPE	50		50
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/4 YE		FIQI 2,5-4/4 YE
Best.-Nr.	17404.8		17404.8
VPE	20		20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/5 YE		FIQI 2,5-4/5 YE
Best.-Nr.	17405.8		17405.8
VPE	20		20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/6 YE		FIQI 2,5-4/6 YE
Best.-Nr.	17406.8		17406.8
VPE	20		20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/7 YE		FIQI 2,5-4/7 YE
Best.-Nr.	17407.8		17407.8
VPE	20		20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/8 YE		FIQI 2,5-4/8 YE
Best.-Nr.	17408.8		17408.8
VPE	10		10
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/9 YE		FIQI 2,5-4/9 YE
Best.-Nr.	17409.8		17409.8
VPE	10		10
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 2,5-4/10 YE		FIQI 2,5-4/10 YE
Best.-Nr.	17400.8		17400.8
VPE	10		10
Vierfachabdeckung FAD	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE	FAD 2,5/4/B YE
Best.-Nr.	3426.8	3426.8	3426.8
VPE	20	20	20
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	3811.2	3811.2	3811.2
VPE	50	50	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	3164.0	3164.0	3164.0
VPE	1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	4600.7	4600.7	4600.7
VPE	500	500	500
Aderendhülse für kleine Anschlussräume	H 4,0/20-D SR GR	H 4,0/20-D SR GR	H 4,0/20-D SR GR
Best.-Nr.	3194.0	3194.0	3194.0
VPE	500	500	500
Halteplatte Sammelschiene			HP FDLIS 10 x 3 BU
Best.-Nr.			3483.5
VPE			20

FRKI 6-10	FSLI 6-10	FNT 6-10
		
		
Installations-Durchgangsklemme 2 Anschlüsse	Installations-Schutzleiterklemme 2 Anschlüsse	Neutralleiter-Trennklemme 1 Anschluss
Push-in	Push-in	Push-in
56,5 x 8,1 x 39,8	56,5 x 8,1 x 39,8	67,5 x 8,1 x 39,8
56,5 x 8,1 x 40,5	56,5 x 8,1 x 40,5	67,5 x 8,1 x 40,5
FRKI 6-10 BG ●	FSLI 6-10 GNYE ●●	FNT 6-10 BU ●
3277.2 100	3280.2 100	3274.5 100
FRKI 6-10 BU ●		
3277.5 100		
FRKI 6-10 OG ●		
3277.3 100		
IEC UL cUL	IEC UL cUL	IEC UL cUL
800 600 600		250
57 44 44		57
4 / 20-8	10 / 20-8	10 / 20-8
8 / 3	8 / 3	8 / 3
A5 / V-0	A5 / V-0	A5 / V-0
1,5-10/-	1,5-10/-	1,5-10/-
1,5-10/1,5-10	1,5-10/1,5-10	1,5-10/1,5-10
1,5-10	1,5-10	1,5-10
12	12	12
PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
2 / -	1 / -	1 / -
FAP I 6-10/2A BG	FAP I 6-10/2A GN	FAP I 6-10/2A BU
3485.2 20	3485.1 20	3485.5 20
FIQ I 6-10/2 YE		FIQ I 6-10/2 YE
17412.8 50		17412.8 50
FIQ I 6-10/3 YE		FIQ I 6-10/3 YE
17413.8 50		17413.8 50
FIQ I 6-10/4 YE		FIQ I 6-10/4 YE
17414.8 20		17414.8 20
FIQ I 6-10/5 YE		FIQ I 6-10/5 YE
17415.8 20		17415.8 20
FIQ I 6-10/6 YE		FIQ I 6-10/6 YE
17416.8 20		17416.8 20
FIQ I 6-10/7 YE		FIQ I 6-10/7 YE
17417.8 20		17417.8 20
FIQ I 6-10/8 YE		FIQ I 6-10/8 YE
17418.8 10		17418.8 10
FIQ I 6-10/9 YE		FIQ I 6-10/9 YE
17419.8 10		17419.8 10
FIQ I 6-10/10 YE		FIQ I 6-10/10 YE
17410.8 10		17410.8 10
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
SDB 0,6 x 3,5	SDB 0,6 x 3,5	SDB 0,6 x 3,5
1086.0 1	1086.0 1	1086.0 1
PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH
9323.7 400	9323.7 400	9323.7 400
H 10,0/22-D SR IV	H 10,0/22-D SR IV	H 10,0/22-D SR IV
3026.0 500	3026.0 500	3026.0 500
		HP FDLIS 10 x 3 BU
		3483.5 20

Installations-Durchgangsklemmen FRKI | Schutzleiterklemmen FSLI | Neutralleiter-Trennklemmen FNT

Push-in-Anschluss-System	FRKI 6-10/3A	FSLI 6-10/3A	FRKI 16/2A
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0			
Anschlussdiagramm			
Beschreibung	Durchgangsklemme 3 Anschlüsse	Schutzleiterklemme 3 Anschlüsse	Installations-Durchgangsklemme 2 Anschlüsse
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H)	82,4 x 8,1 x 39	82,4 x 8,1 x 39	72,4 x 12,1 x 48
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	82,4 x 8,1 x 40	82,4 x 8,1 x 40	72,4 x 12,1 x 49
Typ / Farbe	FRKI 6-10/3A BG 	FSLI 6-10/3A GNYE 	FRKI 16/2A BG 
Best.-Nr.	3216.2	3217.2	3278.2
VPE	50	50	50
Typ / Farbe	FRKI 6-10/3A BU 		FRKI 16/2A BU 
Best.-Nr.	3216.5		3278.5
VPE	50		50
Typ / Farbe	FRKI 6-10/3A OG 		FRKI 16/2A OG 
Best.-Nr.	3216.3		3278.3
VPE	50		50
Neinndaten	IEC UL cUL	IEC UL cUL	IEC UL cUL
Bemessungsspannung (V)	800 600 600		1000 600 600
Bemessungsstrom (A)	57 44 46		76/90 75 75
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	10 / 20-8	10 / 20-8	16 / 14-4
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	8 / 3	8 / 3	8 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0	A3 / V-0	A7 / V-0
Anschlussdaten			
Eindrätig (starr) / Mehrdrätig (flexibel) mm²	1,5-10 / -	1,5-10 / -	2,5-25 / 2,5-25
Feindrätig / Feindrätig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	1,5-10 / 1,5-10	1,5-10 / 1,5-10	2,5-16 / 2,5-16
Klemmbereich mm²	1,5-10	1,5-10	2,5-25
Abisolierlänge mm	12	12	18
Merkmale			
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / -40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	2 / -	1 / -	2 / -
Zubehör			
Abschlussplatte FAPI	FAPI 6-10/3A BG	FAPI 6-10/3A GN	FAPI 16/2A GN
Best.-Nr.	17423.2	17423.1	3486.1
VPE	20	20	20
Querverbinder isoliert FIQI / SQI	FIQI 6-10/2 YE	FIQI 6-10/2 YE	SQI 16/2 YE
Best.-Nr.	17412.8	17412.8	17247.8
VPE	50	50	20
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/3 YE	FIQI 6-10/3 YE	
Best.-Nr.	17413.8	17413.8	
VPE	50	50	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/4 YE	FIQI 6-10/4 YE	
Best.-Nr.	17414.8	17414.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/5 YE	FIQI 6-10/5 YE	
Best.-Nr.	17415.8	17415.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/6 YE	FIQI 6-10/6 YE	
Best.-Nr.	17416.8	17416.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/7 YE	FIQI 6-10/7 YE	
Best.-Nr.	17417.8	17417.8	
VPE	20	20	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/8 YE	FIQI 6-10/8 YE	
Best.-Nr.	17418.8	17418.8	
VPE	10	10	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/9 YE	FIQI 6-10/9 YE	
Best.-Nr.	17419.8	17419.8	
VPE	10	10	
Querverbinder isoliert FIQI	FIQI 6-10/10 YE	FIQI 6-10/10 YE	
Best.-Nr.	17410.8	17410.8	
VPE	10	10	
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	3811.2	3811.2	3811.2
VPE	50	50	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,6 x 3,5	SDB 0,6 x 3,5	SDB 0,8 x 4,0
Best.-Nr.	1086.0	1086.0	1087.0
VPE	1	1	1
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH	PMC SB 8/40 WH
Best.-Nr.	9323.7	9323.7	9323.7
VPE	400	400	400
Aderendhülse für kleine Anschlussräume	H 10,0/22-D SR IV	H 10,0/22-D SR IV	
Best.-Nr.	3026.0	3026.0	
VPE	500	500	

[illegible]



Push-in-Anschluss-System

Dreileiter-Installationsklemmen FDLIS

Die **FDLIS**-Baureihe ist in sieben unterschiedlichen Ausführungen erhältlich und bietet bei einer Baubreite von nur 5 mm das Anschlussvermögen von flexiblen oder starren Adern von 4 mm² bei einem Bemessungsstrom von bis zu 32 Ampere. Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlusssystem kontaktiert werden. Die Push-in-Feder öffnet sich beim Einbringen der Ader automatisch und kontaktiert sicher mit der Stromschiene. Das Einbringen von flexiblen Adern ohne Aderendhülsen oder das Dekontaktieren kann mit Hilfe eines handelsüblichen Schraubendrehers erfolgen. Die Variante mit Nullleitertrennung verfügt über eine integrierte Aufnahme für die 10 x 3 mm Neutralleiter-Sammelschiene. Eine zusätzliche Halteplatte wird nicht benötigt, da die NT-Reihenklamme die Neutralleiter-Sammelschiene arretiert. Hierdurch kommt es zu einer Lager- und Kostenoptimierung, verbunden mit dem Vorteil, dass das Anreihmaß von 1,5 mm je Halteplatte auf der Tragschiene eingespart wird. Der Schutzleiterfuß, der das PE-Potenzial mit der Tragschiene kontaktiert, ist bei CONTA-CLIP beidseitig ausgeführt. Hierzu ist ein höherer Materialeinsatz notwendig, der aber ein Mehr an Sicher-

heit im Bereich des Schutzleiterkontaktes bietet. Zusätzlich zu den Einzelklemmen der **FDLIS**-Baureihe mit all ihren Vorteilen bietet CONTA-CLIP die Klemmen auch in bereits konfektionierten Klemmenblöcken an. Sechs verschiedene Blöcke mit den gängigen Kombinationen für 1- bis 3-phasige Installationsaufbauten sind im Lieferprogramm enthalten. Der Einsatz dieser standardisierten Blöcke erspart, zusätzlich zu den bereits erwähnten Vorteilen der Einzelklemmen, Zeit beim Aufbau der Verteilung und führt so zu einer weiteren Optimierung der Abläufe und der Lagerkosten. Durch die spezielle Fußkonstruktion dieser Klemmenblöcke ist ein einfaches Aufrasten, aber auch ein leichtes Abrasten von der Tragschiene garantiert. CONTA-CLIP bietet somit die ideale Ergänzung im Bereich der Installationstechnik.



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Beidseitig ausgeführter PE-Fußkontakt
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten



Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Dreileiter-Installationsklemmen 4 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FIQI
- Vorgefertigte Blockvarianten
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

Übersicht der Merkmale

Anschluss von Leitern

Massive und flexible Adern mit Aderendhülse können ohne Betätigungswerkzeug in das Anschlusssystem kontaktiert werden. Anschlussquerschnittsbereich 4 mm² starr oder flexibel mit Aderendhülse. Nennstrom 32 A bei nur 5,1 mm Baubreite der Einzelklemme. Querverbindungen **FQI** steckbar und isoliert (von 2- bis 10-polig) bieten die Möglichkeit, den Nennstrom der **FDLIS**-Klemmen sicher zu verteilen.



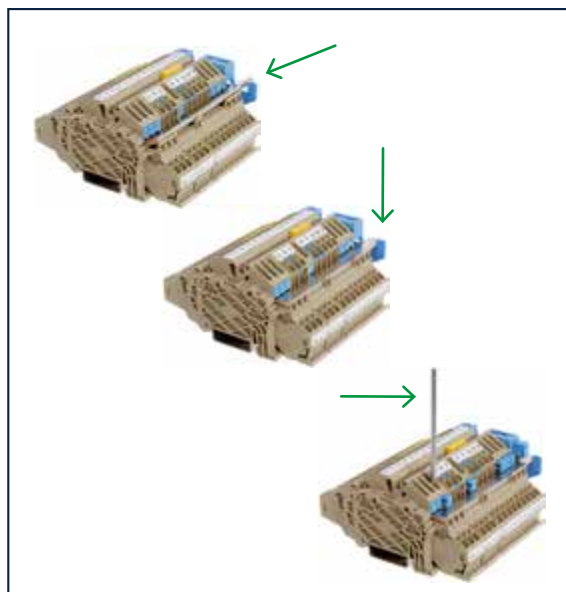
Einsatz FQI



Werkzeugloser Anschluss

Aufnahme und Kontaktierung von Neutralleiter-Sammelschienen

Die Neutralleiter-Trennklemmen bieten eine integrierte Aufnahme und Haltemöglichkeit für die 10 x 3 mm Neutralleiter-Sammelschiene. Eine zusätzliche Halteplatte entfällt somit und spart Baubreite des Klemmenaufbaus. Ein weiterer Vorteil, der hieraus resultiert, ist die Reduzierung der Lagerhaltungskosten. Die NT-Schiene wird schnell und sicher über einen selbstkontaktierenden, schraubenlosen NT-Schieber in der Klemme kontaktiert.



Kontaktierung des PE-Fußes auf die Tragschiene

Wie bei allen CONTA-CLIP Schutzleiterklemmen erfolgt auch bei den **FDLIS**-Klemmen der Kontakt auf die Tragschiene beidseitig. Die Fußkonstruktion und Stromschiene bestehen wie bei der gesamten **FRK**-Baureihe aus einem Stück Kupfer. Diese materialintensive Konstruktion gewährleistet niedrige Übergangswiderstände und eine hohe Sicherheit des selbstfedernden Schutzleiterkontaktfußes.

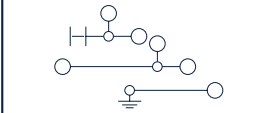
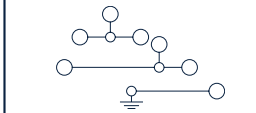
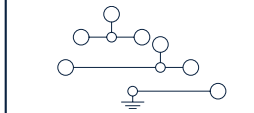


Blockvarianten

Die Klemmen der Blockvarianten sind durch Zapfen untereinander verbunden und ermöglichen eine noch höhere Stabilität des Aufbaus gegenüber den Einzelklemmen. Über einen speziellen Riegel im Fuß der Klemmen lassen sich alle CONTA-CLIP Blockvarianten schnell und einfach mit nur einem Handgriff aufrasten. Das Abrasten der Blöcke erfolgt ebenso schnell über die verbundenen Füße unter Zuhilfenahme eines Schraubendrehers.



Dreileiter-Installationsklemmen FDLIS

Push-in-Anschluss-System		FDLIS 2,5-4 NT/L/PE	FDLIS 2,5-4 N/L/PE	FDLIS 2,5-4 L/L/PE
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Dreileiter-Installationsklemme 4 Anschlüsse	Dreileiter-Installationsklemme 5 Anschlüsse	Dreileiter-Installationsklemme 5 Anschlüsse
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		100 x 5,1 x 49	100 x 5,1 x 49	100 x 5,1 x 49
Typ / Farbe		FDLIS 2,5-4 NT/L/PE	FDLIS 2,5-4 N/L/PE	FDLIS 2,5-4 L/L/PE
Best.-Nr.	VPE	3240.2 50	3241.2 50	3242.2 50
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Nennwerte		IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA	IEC CSAus CSA
Bemessungsspannung (V)		400 300 300	400 300 300	400 300 300
Bemessungsstrom (A)		32 25 25	32 25 25	32 25 25
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		4 / 26 – 10	4 / 26 – 10	4 / 26 – 10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdrorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
Klemmbereich mm²		0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
Abisolierlänge mm		12	12	12
Sonderanschluss mm		Sammelschiene 10 x 3		
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / -	2 / -	2 / -
Zubehör				
Abschlussplatte FAP		FAP 4/S BG	FAP 4/S BG	FAP 4/S BG
Best.-Nr.	VPE	3480.2 20	3480.2 20	3480.2 20
Querverbinder isoliert FQI	2-polig	FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE
Best.-Nr.	VPE	3492.8 50	3492.8 50	3492.8 50
Querverbinder isoliert FQI	3-polig	FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE
Best.-Nr.	VPE	3493.8 50	3493.8 50	3493.8 50
Querverbinder isoliert FQI	4-polig	FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE
Best.-Nr.	VPE	3494.8 20	3494.8 20	3494.8 20
Querverbinder isoliert FQI	5-polig	FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE
Best.-Nr.	VPE	3495.8 20	3495.8 20	3495.8 20
Querverbinder isoliert FQI	6-polig	FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE
Best.-Nr.	VPE	3496.8 20	3496.8 20	3496.8 20
Querverbinder isoliert FQI	7-polig	FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE
Best.-Nr.	VPE	3497.8 20	3497.8 20	3497.8 20
Querverbinder isoliert FQI	8-polig	FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE
Best.-Nr.	VPE	3498.8 10	3498.8 10	3498.8 10
Querverbinder isoliert FQI	9-polig	FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE
Best.-Nr.	VPE	3499.8 10	3499.8 10	3499.8 10
Querverbinder isoliert FQI	10-polig	FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE
Best.-Nr.	VPE	3490.8 10	3490.8 10	3490.8 10
Sammelschiene Ssch CU		Ssch 10 x 3 CU		
Best.-Nr.	VPE	2129.0 1 m		
Endstütze ZES		ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE	3811.2 50	3811.2 50	3811.2 50
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0 1	3164.0 1	3164.0 1
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4600.7 500	4600.7 500	4600.7 500

Dreileiter-Installationsklemmen FDLIS in Blockausführungen

Push-in-Anschluss-System		FDLIS B 2,5-4 3NT/3L/3PE	FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE	FDLIS B 2,5-4 3L/3N/3PE
- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35 - Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0				
Anschlussdiagramm				
Beschreibung		Dreileiter-Installationsblock	Dreileiter-Installationsblock	Dreileiter-Installationsblock
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		100 x 15,3 x 49	100 x 10,2 x 49	100 x 15,3 x 49
Typ / Farbe		FDLIS B 2,5-4 3NT/3L/3PE	FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE	FDLIS B 2,5-4 3L/3N/3PE
Best.-Nr.	VPE	3247.2	3248.2	3249.2
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Neendaten		IEC	CSAus	CSA
Bemessungsspannung (V)		400	300	300
Bemessungsstrom (A)		32	25	25
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG		4 / 26 – 10	4 / 26 – 10	4 / 26 – 10
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad		6 / 3	6 / 3	6 / 3
Lehrdorn n. EN 60 947-1 / Brennbarkeitsklasse nach UL 94		A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
Anschlussdaten				
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²		0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²		0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
Klemmbereich mm²		0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
Abisolierlänge mm		12	12	12
Merkmale				
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich		PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit		2 / -	2 / -	2 / -
Zubehör				
Abschlussplatte FAP		FAP 4/S BG	FAP 4/S BG	FAP 4/S BG
Best.-Nr.	VPE	3480.2	3480.2	3480.2
Querverbinder isoliert FQI	2-polig	FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE
Best.-Nr.	VPE	3492.8	3492.8	3492.8
Querverbinder isoliert FQI	3-polig	FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE
Best.-Nr.	VPE	3493.8	3493.8	3493.8
Querverbinder isoliert FQI	4-polig	FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE
Best.-Nr.	VPE	3494.8	3494.8	3494.8
Querverbinder isoliert FQI	5-polig	FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE
Best.-Nr.	VPE	3495.8	3495.8	3495.8
Querverbinder isoliert FQI	6-polig	FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE
Best.-Nr.	VPE	3496.8	3496.8	3496.8
Querverbinder isoliert FQI	7-polig	FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE
Best.-Nr.	VPE	3497.8	3497.8	3497.8
Querverbinder isoliert FQI	8-polig	FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE
Best.-Nr.	VPE	3498.8	3498.8	3498.8
Querverbinder isoliert FQI	9-polig	FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE
Best.-Nr.	VPE	3499.8	3499.8	3499.8
Querverbinder isoliert FQI	10-polig	FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE
Best.-Nr.	VPE	3490.8	3490.8	3490.8
Sammelschiene Ssch CU		Ssch 10 x 3 CU	Ssch 10 x 3 CU	
Best.-Nr.	VPE	2129.0	2129.0	
Endstütze ZES		ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
Best.-Nr.	VPE	3811.2	3811.2	3811.2
Schraubendreher SDB		SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
Best.-Nr.	VPE	3164.0	3164.0	3164.0
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE	4600.7	4600.7	4600.7

FDLIS B 2,5-4 3L/N/PE	FDLIS B 2,5-4 6L	FDLIS 2,5-4 6L/3PE
		
Dreileiter-Installationsblock	Dreileiter-Installationsblock	Dreileiter-Installationsblock
Push-in	Push-in	Push-in
100 x 10,2 x 49	100 x 10,2 x 49	100 x 15,3 x 49
FDLIS B 2,5-4 3L/N/PE	FDLIS B 2,5-4 6L	FDLIS 2,5-4 6L/3PE
3250.2	3251.2	3252.2
25	16	16
IEC	IEC	IEC
400	400	400
CSAus	CSAus	CSAus
300	300	300
CSA	CSA	CSA
300	300	300
32	32	32
25	25	25
25	25	25
4 / 26 – 10	4 / 26 – 10	4 / 26 – 10
6 / 3	6 / 3	6 / 3
A3 / V-0	A3 / V-0	A3 / V-0
0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -	0,2 – 4 / -
0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5	0,2 – 4 / 0,2 – 2,5
0,2 – 4	0,2 – 4	0,2 – 4
12	12	12
PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C
2 / -	2 / -	2 / -
FAP 4/S BG	FAP 4/S BG	FAP 4/S BG
3480.2	3480.2	3480.2
20	20	20
FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE	FQI 2,5 – 4/2 YE
3492.8	3492.8	3492.8
50	50	50
FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE	FQI 2,5 – 4/3 YE
3493.8	3493.8	3493.8
50	50	50
FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE	FQI 2,5 – 4/4 YE
3494.8	3494.8	3494.8
20	20	20
FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE	FQI 2,5 – 4/5 YE
3495.8	3495.8	3495.8
20	20	20
FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE	FQI 2,5 – 4/6 YE
3496.8	3496.8	3496.8
20	20	20
FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE	FQI 2,5 – 4/7 YE
3497.8	3497.8	3497.8
20	20	20
FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE	FQI 2,5 – 4/8 YE
3498.8	3498.8	3498.8
10	10	10
FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE	FQI 2,5 – 4/9 YE
3499.8	3499.8	3499.8
10	10	10
FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE	FQI 2,5 – 4/10 YE
3490.8	3490.8	3490.8
10	10	10
ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG	ZES 35/2 BG
3811.2	3811.2	3811.2
50	50	50
SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0	SDB 0,4 x 2,0
3164.0	3164.0	3164.0
1	1	1
PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
4600.7	4600.7	4600.7
500	500	500

Initiatorenklemmen FIK

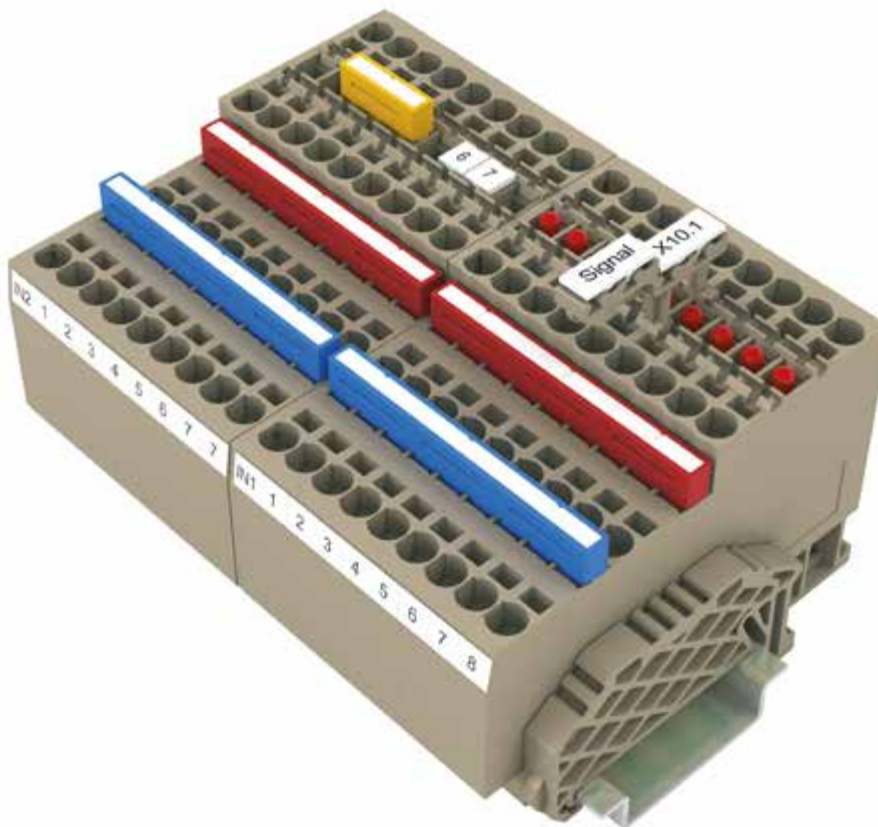
Mit den Initiatorenklemmen **FIK 2,5** im Push-in-Anschluss-System ergänzt CONTA-CLIP den Bereich CONTA-CONNECT.

Um elektromechanische Funktionen an Maschinen und Anlagen in Betrieb zu setzen, ist es notwendig, Gebersignale, Stellglieder und Meldungen mit der Steuerung zu verknüpfen. Zur Reduzierung des Verdrahtungsaufwandes und der schnelleren Fehlersuche werden diese Signale zu dezentralen Einheiten zusammengefasst. Bei der **FIK 2,5** dient die obere Etage der Signalverdrahtung und die untere Etage der Versorgungsspannung wie z. B. der Plus- / Minusverteilung.

Eine separate Einspeiseklemme wird nicht benötigt, da jede Reihenklemme die Möglichkeit der Aufnahme einer Ader bis 2,5 mm² mit Aderendhülse bietet. Der Bemessungssummenstrom der einzelnen Potenziale liegt bei 24 A.



Push-in-Anschluss-System



Ihre Vorteile

- Werkzeuglose Leitereinführung
- Geringer Steckwiderstand
- Umfangreiche Markierungsmöglichkeiten
- Varianten mit Leuchtanzeige zur Signalisierung der Schaltzustände



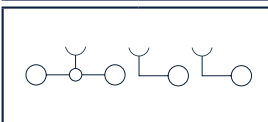
Merkmale

- Push-in-Anschluss-System
- Initiatorenklemme 4 mm²
- Dekontaktierung mit Schraubendreher
- Steckbares Querverbindungssystem FQI
- Material: PA 6.6 UL 94 V-0

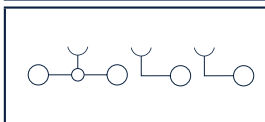
Push-in-Anschluss-System

- Fuß rastbar auf Tragschiene TS 35
- Gehäuse aus Polyamid 6.6 UL 94 V-0

FIK 2,5/3



FIK 2,5/3/LED



Anschlussdiagramm

Beschreibung	Initiatorenklemme 4 Anschlüsse			Initiatorenklemme 4 Anschlüsse mit LED		
Anschlussart	Push-in			Push-in		
Maße (L x B x H) mm	72 x 5,1 x 47			72 x 5,1 x 47		
Maße (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm	72 x 5,1 x 48			72 x 5,1 x 48		
Typ / Farbe	FIK 2,5/3 BG			FIK 2,5/3/LED(RD) BG		
Best.-Nr.	VPE	3295.2	100	3296.2	VPE	100
Neuendaten	IEC*	UL*	CSA*	IEC*	UL*	CSA*
Bemessungsspannung (V)	250	300	300	24	24	24
Bemessungsstrom (A)	24	10	10	24	10	10
Bemessungsquerschnitt mm² / AWG	2,5 / 26–12			2,5 / 26–12		
Bemessungsstoßspan. kV / Verschmutzungsgrad	4 / 3			4 / 3		
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	A3 / V-0			A3 / V-0		
Anschlussdaten						
Eindrähtig (starr) / Mehrdrähtig (flexibel) mm²	0,2–4 / -			0,2–4 / -		
Feindrähtig / Feindrähtig (mit ADH n. DIN 46228/1) mm²	0,2–4 / 0,2–2,5			0,2–4 / 0,2–2,5		
Klemmbereich mm²	0,2–4			0,2–4		
Abisolierlänge mm	12			12		
Querstrom über Leuchtanzeige mA				5		
Merkmale						
Material Isoliergehäuse / Temperaturbereich	PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C			PA 6.6 / –40 °C bis +120 °C		
Anzahl Querverbindungskanäle / Testabgriffsmöglichkeit	1 / 0			1 / 0		
Zubehör						
Abschlussplatte FAPSI	FAPIK 2,5/3 BG			FAPIK 2,5/3 BG		
Best.-Nr.	VPE	17430.2	20	17430.2	VPE	20
Querverbinder isoliert FQI	2-polig	FQI 2,5/2 YE	FQI 2,5/2 RD	FQI 2,5/2 BU	FQI 2,5/2 BK	
Best.-Nr.	VPE	3462.8 50	3462.9 50	3462.5 50	3462.4 50	
Querverbinder isoliert FQI	3-polig	FQI 2,5/3 YE	FQI 2,5/3 RD	FQI 2,5/3 BU	FQI 2,5/3 BK	
Best.-Nr.	VPE	3463.8 50	3463.9 50	3463.5 50	3463.4 50	
Querverbinder isoliert FQI	4-polig	FQI 2,5/4 YE	FQI 2,5/4 RD	FQI 2,5/4 BU	FQI 2,5/4 BK	
Best.-Nr.	VPE	3464.8 20	3464.9 20	3464.5 20	3464.4 20	
Querverbinder isoliert FQI	5-polig	FQI 2,5/5 YE	FQI 2,5/5 RD	FQI 2,5/5 BU	FQI 2,5/5 BK	
Best.-Nr.	VPE	3465.8 20	3465.9 20	3465.5 20	3465.4 20	
Querverbinder isoliert FQI	6-polig	FQI 2,5/6 YE	FQI 2,5/6 RD	FQI 2,5/6 BU	FQI 2,5/6 BK	
Best.-Nr.	VPE	3466.8 20	3466.9 20	3466.5 20	3466.4 20	
Querverbinder isoliert FQI	7-polig	FQI 2,5/7 YE	FQI 2,5/7 RD	FQI 2,5/7 BU	FQI 2,5/7 BK	
Best.-Nr.	VPE	3467.8 20	3467.9 20	3467.5 20	3467.4 20	
Querverbinder isoliert FQI	8-polig	FQI 2,5/8 YE	FQI 2,5/8 RD	FQI 2,5/8 BU	FQI 2,5/8 BK	
Best.-Nr.	VPE	3468.8 10	3468.9 10	3468.5 10	3468.4 10	
Querverbinder isoliert FQI	9-polig	FQI 2,5/9 YE	FQI 2,5/9 RD	FQI 2,5/9 BU	FQI 2,5/9 BK	
Best.-Nr.	VPE	3469.8 10	3469.9 10	3469.5 10	3469.4 10	
Querverbinder isoliert FQI	10-polig	FQI 2,5/10 YE	FQI 2,5/10 RD	FQI 2,5/10 BU	FQI 2,5/10 BK	
Best.-Nr.	VPE	3460.8 10	3460.9 10	3460.5 10	3460.4 10	
Querverbinder isoliert FQI	50-polig	FQI 2,5/50 YE	FQI 2,5/50 RD	FQI 2,5/50 BU	FQI 2,5/50 BK	
Best.-Nr.	VPE	3461.8 5	3461.9 5	3461.5 5	3461.4 5	
Endstütze ZES	ZES 35/2 BG			ZES 35/2 BG		
Best.-Nr.	VPE	3811.2	50	3811.2	VPE	50
Schraubendreher SDB	SDB 0,5 x 3,0			SDB 0,5 x 3,0		
Best.-Nr.	VPE	1085.0	1	1085.0	VPE	1
Bezeichnungsadapter FBA	FBA 1 BG			FBA 1 BG		
Best.-Nr.	VPE	3424.2	1	3424.2	VPE	1
Schnellbezeichnungen PMC SB	PMC SB 5/50 WH			PMC SB 5/50 WH		
Best.-Nr.	VPE	4600.7	500	4600.7	VPE	500

Übersicht Spezifisches Zubehör

Abschlussplatten

Die Abschlussplatten **PAP** und **FAP** werden in der Regel am Ende einer Klemmstelle eingesetzt. Wird innerhalb einer Klemmleiste mit verschiedenen bzw. unterschiedlich großen Reihenklemmen gearbeitet, sind ebenfalls Abschlussplatten einzusetzen, um den Berührungsschutz und die Fingersicherheit zu gewährleisten. Die Außenabmessungen der Abschlussplatten entsprechen den Maßen der Reihenklemmen.



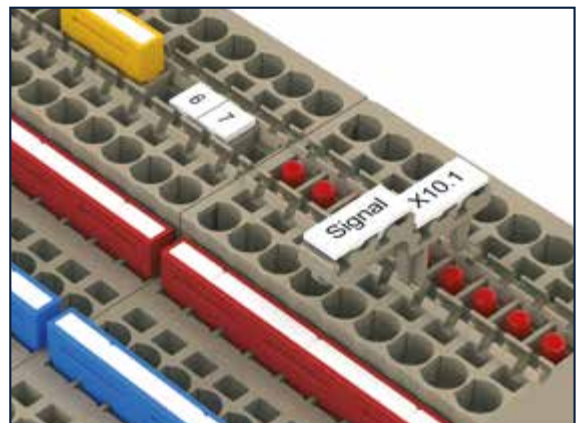
Querverbindungen

Die Querverbindungen **PQI** und **FQI** sind in 2-, 3-, 4-, 10- und 20-polig verfügbar. Das steckbare Querverbindungssystem ermöglicht ein zeit-sparendes Verteilen von Potenzialen über Reihenklemmen gleicher Querschnittsbereiche. **PQI** und **FQI** sind steckbar ausgeführt und für den Bemessungsstrom und der Bemessungsspannung der jeweiligen Reihenklemme ausgelegt.



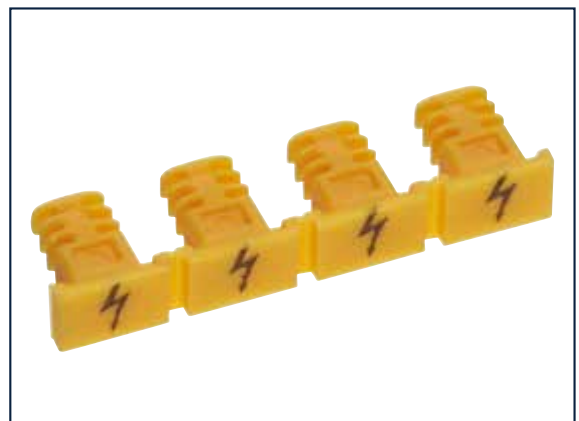
Bezeichnungsadapter

Bei den mehrstöckigen Klemmen **FRKD** ist neben der Standardaufnahme im Klemmgehäuse auch die Möglichkeit gegeben, eine weitere Kennzeichnung vorzunehmen. Dies geschieht über den Bezeichnungsadapter **FBA**, der steckbar ins Klemmgehäuse eingebracht wird.



Vierfachabdeckungen FAD

Die **VDE**-Bestimmungen verlangen, dass Netzanschlussklemmen abgedeckt werden müssen. Die gelben, mit einem Blitzpfeil gekennzeichneten Abdeckungen **FAD** verschließen den Betätigungskanal und verhindern so ein Betätigen der Klemmstelle unter Spannung.



Prüfstecker

Der Prüfstecker **PS 2,3** ermöglicht bei den **PRK**-Klemmen eine direkte Messung am Testabgriff der Klemme.



Sicherungshalter ZS/.../.../ZTRK

Die steckbaren Sicherungshalter **ZS/.../.../ZTRK** sind in den Ausführungen mit und ohne Statusanzeige verfügbar. In Kombination mit den Grundklemmen **FTRK 2,5** und **ZTRK 2,5** bieten sie eine hohe Flexibilität und ein einfaches Handling.



Trennstecker ZDS.../ZTR

Das bewährte Trennstecker-System mit hoher Oberflächengüte und somit geringem Übergangswiderstand garantiert unverfälschte Messergebnisse. In den unbestückten Trennsteckern lassen sich die unterschiedlichsten Bauteile leicht einlöten.



Betätigungswerkzeug BWMA/BW

Durch die metallischen Betätigungswerkzeuge **BW 1** bis **BW 10** und **BWMA** können die Federklemmen im Querschnittsbereich 2,5 mm² betätigt werden. Mit den Spezialwerkzeugen **BW** ist die Möglichkeit gegeben, eine oder mehrere Klemmen gleichzeitig zu öffnen



Abschlussplatten | Optische Trennung

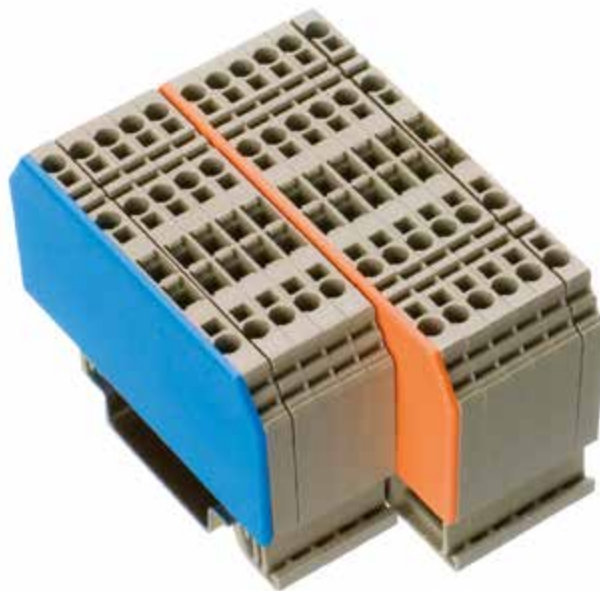


Push-in-Anschluss-System

Abschlussplatten **PAP** und **FAP** werden in der Regel am Ende einer Klemmstelle eingesetzt. Wird innerhalb einer Klemmleiste mit verschiedenen bzw. unterschiedlich großen Reihenklemmen gearbeitet, sind ebenfalls Abschlussplatten einzusetzen, um den Berührungsschutz und die Fingersicherheit zu gewährleisten. Die Außenabmessungen der Abschlussplatten entsprechen den Maßen der Reihenklemmen.

Sehr häufig werden auch farbige Abschlussplatten gesetzt, um eine klare Trennung zwischen unterschiedlichen Stromkreisen oder Spannungsebenen eindeutig zu kennzeichnen. Das schnelle Montieren der Abschlussplatten wird über Rastzapfen gewährleistet.

Durch die spezielle Konstruktion der **PRK**- und **FRK**-Baureihe muss bei benachbarten Querverbindern mit unterschiedlichen Potenzialen keine Abschlussplatte gesetzt werden.



Abschlussplatten für Standard-Reihenklemmen PRK/PSL, FRK/FSL

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
27100.1	PAP 1,5/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/2A PSL 1,5/2A
27100.2	PAP 1,5/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/2A PSL 1,5/2A
27100.3	PAP 1,5/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/2A PSL 1,5/2A
27100.5	PAP 1,5/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/2A PSL 1,5/2A
27100.6	PAP 1,5/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/2A PSL 1,5/2A
27101.1	PAP 1,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/3A PSL 1,5/3A
27101.2	PAP 1,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/3A PSL 1,5/3A
27101.3	PAP 1,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/3A PSL 1,5/3A
27101.5	PAP 1,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/3A PSL 1,5/3A
27101.6	PAP 1,5/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/3A PSL 1,5/3A
27102.1	PAP 1,5/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/4A PSL 1,5/4A
27102.2	PAP 1,5/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/4A PSL 1,5/4A
27102.3	PAP 1,5/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/4A PSL 1,5/4A
27102.5	PAP 1,5/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/4A PSL 1,5/4A
27102.6	PAP 1,5/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 1,5/4A PSL 1,5/4A
27103.1	PAP 2,5/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/2A PSL 2,5/2A
27103.2	PAP 2,5/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/2A PSL 2,5/2A
27103.3	PAP 2,5/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/2A PSL 2,5/2A
27103.5	PAP 2,5/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/2A PSL 2,5/2A
27103.6	PAP 2,5/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/2A PSL 2,5/2A
27104.1	PAP 2,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/3A PSL 2,5/3A
27104.2	PAP 2,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/3A PSL 2,5/3A
27104.3	PAP 2,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/3A PSL 2,5/3A
27104.5	PAP 2,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/3A PSL 2,5/3A
27104.6	PAP 2,5/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/3A PSL 2,5/3A
27105.1	PAP 2,5/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/4A PSL 2,5/4A
27105.2	PAP 2,5/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/4A PSL 2,5/4A
27105.3	PAP 2,5/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/4A PSL 2,5/4A
27105.5	PAP 2,5/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/4A PSL 2,5/4A
27105.6	PAP 2,5/4A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 2,5/4A PSL 2,5/4A
27106.1	PAP 4/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/2A PSL 4/2A
27106.2	PAP 4/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/2A PSL 4/2A
27106.3	PAP 4/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/2A PSL 4/2A
27106.5	PAP 4/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/2A PSL 4/2A
27106.6	PAP 4/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/2A PSL 4/2A
27107.1	PAP 4/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/3A PSL 4/3A
27107.2	PAP 4/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/3A PSL 4/3A
27107.3	PAP 4/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/3A PSL 4/3A
27107.5	PAP 4/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/3A PSL 4/3A
27107.6	PAP 4/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/3A PSL 4/3A
27108.1	PAP 4/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/4A PSL 4/4A
27108.2	PAP 4/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/4A PSL 4/4A
27108.3	PAP 4/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/4A PSL 4/4A
27108.5	PAP 4/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/4A PSL 4/4A
27108.6	PAP 4/4A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 4/4A PSL 4/4A
27109.1	PAP 6/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/2A PSL 6/2A
27109.2	PAP 6/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/2A PSL 6/2A
27109.3	PAP 6/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/2A PSL 6/2A
27109.5	PAP 6/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/2A PSL 6/2A
27109.6	PAP 6/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/2A PSL 6/2A
27110.1	PAP 6/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/3A PSL 6/4A
27110.2	PAP 6/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/3A PSL 6/4A
27110.3	PAP 6/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/3A PSL 6/4A
27110.5	PAP 6/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/3A PSL 6/4A
27110.6	PAP 6/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/3A PSL 6/4A
27111.1	PAP 6/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/4A PSL 6/4A
27111.2	PAP 6/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/4A PSL 6/4A
27111.3	PAP 6/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/4A PSL 6/4A
27111.5	PAP 6/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/4A PSL 6/4A
27111.6	PAP 6/4A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 6/4A PSL 6/4A
27112.1	PAP 10/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/2A PSL 10/2A
27112.2	PAP 10/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/2A PSL 10/2A
27112.3	PAP 10/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/2A PSL 10/2A
27112.5	PAP 10/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/2A PSL 10/2A
27112.6	PAP 10/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/2A PSL 10/2A
27113.1	PAP 10/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/3A PSL 10/3A
27113.2	PAP 10/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/3A PSL 10/3A
27113.3	PAP 10/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/3A PSL 10/3A
27113.5	PAP 10/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/3A PSL 10/3A
27113.6	PAP 10/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/3A PSL 10/3A
27114.1	PAP 10/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/4A PSL 10/4A
27114.2	PAP 10/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/4A PSL 10/4A
27114.3	PAP 10/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/4A PSL 10/4A
27114.5	PAP 10/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/4A PSL 10/4A

Abschlussplatten für Standard-Reihenklemmen PRK/PSL, FRK/FSL

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
27114.6	PAP 10/4A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 10/4A PSL 10/4A
27115.1	PAP 16/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/2A PSL 16/2A
27115.2	PAP 16/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/2A PSL 16/2A
27115.3	PAP 16/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/2A PSL 16/2A
27115.5	PAP 16/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/2A PSL 16/2A
27115.6	PAP 16/2A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/2A PSL 16/2A
27116.1	PAP 16/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/3A PSL 16/3A
27116.2	PAP 16/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/3A PSL 16/3A
27116.3	PAP 16/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/3A PSL 16/3A
27116.5	PAP 16/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/3A PSL 16/3A
27116.6	PAP 16/3A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/3A PSL 16/3A
27117.1	PAP 16/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/4A PSL 16/4A
27117.2	PAP 16/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/4A PSL 16/4A
27117.3	PAP 16/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/4A PSL 16/4A
27117.5	PAP 16/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/4A PSL 16/4A
27117.6	PAP 16/4A GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRK 16/4A PSL 16/4A
3400.1	FAP 1,5-4/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3400.2	FAP 1,5-4/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3400.3	FAP 1,5-4/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3400.5	FAP 1,5-4/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3400.8	FAP 1,5-4/2A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3400.9	FAP 1,5-4/2A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/2A FSL 1,5/2A FRK 2,5/2A FSL 2,5/2A FRK 4/2A FSL 4/2A
3401.1	FAP 1,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3401.2	FAP 1,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3401.3	FAP 1,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3401.5	FAP 1,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3401.8	FAP 1,5/3A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3401.9	FAP 1,5/3A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/3A FSL 1,5/3A
3402.1	FAP 1,5/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3402.2	FAP 1,5/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3402.3	FAP 1,5/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3402.5	FAP 1,5/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3402.8	FAP 1,5/4A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3402.9	FAP 1,5/4A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 1,5/4A FSL 1,5/4A
3411.1	FAP 2,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3411.2	FAP 2,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3411.3	FAP 2,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3411.5	FAP 2,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3411.8	FAP 2,5/3A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3411.9	FAP 2,5/3A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/3A FSL 2,5/3A
3412.1	FAP 2,5/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3412.2	FAP 2,5/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3412.3	FAP 2,5/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3412.5	FAP 2,5/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3412.8	FAP 2,5/4A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3412.9	FAP 2,5/4A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 2,5/4A FSL 2,5/4A
3421.1	FAP 4/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3421.2	FAP 4/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3421.3	FAP 4/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3421.5	FAP 4/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3421.8	FAP 4/3A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3421.9	FAP 4/3A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/3A FSL 4/3A
3422.1	FAP 4/4A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A
3422.2	FAP 4/4A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A
3422.3	FAP 4/4A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A
3422.5	FAP 4/4A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A
3422.8	FAP 4/4A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A
3422.9	FAP 4/4A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRK 4/4A FSL 4/4A

Abschlussplatten für Doppelstock-Reihenklemmen PRKD, FRKD/FSLD

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
27118.2	PAPD 2,5 BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRKD 2,5
27118.1	PAPD 2,5 GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRKD 2,5
27118.3	PAPD 2,5 OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRKD 2,5
27118.5	PAPD 2,5 BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRKD 2,5
27118.6	PAPD 2,5 GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PRKD 2,5
3423.1	FAPD 2,5 GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
3423.2	FAPD 2,5 BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
3423.3	FAPD 2,5 OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
3423.5	FAPD 2,5 BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
17422.1	FAPD 2,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
17422.2	FAPD 2,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
17422.3	FAPD 2,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5
17422.5	FAPD 2,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKD 2,5 FSLD 2,5

Abschlussplatten für Trenn- und Sicherungstrennklemmen FSIK, FTRK

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
3489.2	FAPSI 4/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FSIK 4/2A FSIK 4/2A/LED FSIK 4/2A/MT
3489.3	FAPSI 4/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FSIK 4/2A FSIK 4/2A/LED FSIK 4/2A/MT
3489.4	FAPSI 4/2A BK	Schwarz	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FSIK 4/2A FSIK 4/2A/LED FSIK 4/2A/MT
3489.5	FAPSI 4/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FSIK 4/2A FSIK 4/2A/LED FSIK 4/2A/MT
3481.1	FAPT 2,5/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3481.2	FAPT 2,5/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3481.3	FAPT 2,5/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3481.5	FAPT 2,5/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3481.8	FAPT 2,5/2A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3481.9	FAPT 2,5/2A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.1	FAPT 2,5/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.2	FAPT 2,5/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.3	FAPT 2,5/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.5	FAPT 2,5/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.8	FAPT 2,5/3A YE	Gelb	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A
3482.9	FAPT 2,5/3A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FTRK 2,5/2A

Abschlussplatten für Installations-Durchgangsklemmen FRKI, FSLI, FNT

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
3484.1	FAPI 2,5-4/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 2,5-4 FSLI 2,5-4 FNT 2,5-4
3484.2	FAPI 2,5-4/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 2,5-4 FSLI 2,5-4 FNT 2,5-4
3484.3	FAPI 2,5-4/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 2,5-4 FSLI 2,5-4 FNT 2,5-4
3484.5	FAPI 2,5-4/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 2,5-4 FSLI 2,5-4 FNT 2,5-4
3485.1	FAPI 6-10/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10 FSLI 6-10 FNT 6-10
3485.2	FAPI 6-10/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10 FSLI 6-10 FNT 6-10
3485.3	FAPI 6-10/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10 FSLI 6-10 FNT 6-10
3485.5	FAPI 6-10/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10 FSLI 6-10 FNT 6-10
3485.9	FAPI 6-10/2A RD	Rot	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10 FSLI 6-10 FNT 6-10
17423.1	FAPI 6-10/3A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10/3A FSLI 6-10/3A
17423.2	FAPI 6-10/3A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10/3A FSLI 6-10/3A
17423.3	FAPI 6-10/3A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10/3A FSLI 6-10/3A
17423.5	FAPI 6-10/3A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 6-10/3A FSLI 6-10/3A
3486.1	FAPI 16/2A GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 16/2A FSLI 16/2A FRK 16/2A FSL 16/2A
3486.2	FAPI 16/2A BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 16/2A FSLI 16/2A FRK 16/2A FSL 16/2A
3486.3	FAPI 16/2A OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 16/2A FSLI 16/2A FRK 16/2A FSL 16/2A
3486.5	FAPI 16/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FRKI 16/2A FSLI 16/2A FRK 16/2A FSL 16/2A
17241.5	FAPNT 16/2A BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FNT 16/2A

Abschlussplatten für Dreileiter-Installationsklemmen FDLIS und Dreileiter-Funktionsklemmen FDLI

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
3480.2	FAP 4/S BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FDLIS 2,5-4 FDLIS B 2,5-4
3480.3	FAP 4/S OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FDLIS 2,5-4 FDLIS B 2,5-4
3480.5	FAP 4/S BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FDLIS 2,5-4 FDLIS B 2,5-4
3487.2	FAPDT 4 BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FDLI 2,5-4

Abschlussplatten für Initiatorenklemmen FIK

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
17430.2	FAPIK 2,5/3 BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	FIK 2,5/3 FIK 2,5/3/LED

Abschlussplatten für Mehrstock-Reihenklempen PIKD, PVMAK

Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Für Klemme
27119.1	PAPIKD 2,5 GN	Grün	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5
27119.2	PAPIKD 2,5 BG	Beige	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5
27119.3	PAPIKD 2,5 OG	Orange	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5
27119.5	PAPIKD 2,5 BU	Blau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5
27119.6	PAPIKD 2,5 GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5
27120.6	PAPVMAK 2,5 GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PVMAK 2,5
27121.6	PAPIKD/1 2,5 GR	Grau	20	1,5 mm	PA 6.6 V-0	PIKD 2,5/1



Querverbindungen isoliert PQI (Potenzialverteilung)



Push-in-Anschluss-System

Das steckbare Querverbindungssystem **PQI** ermöglicht ein zeitsparendes Verteilen von Potenzialen über Reihenklemmen gleicher oder unterschiedlicher Querschnittsbereiche. **PQI** ist steckbar ausgeführt und bietet den Vorteil, dass unter der Bemessungsspannung der Nennstrom geführt werden kann. **PQI** ist berührungssicher

konstruiert und ist im Querschnittsbereich 1,5 mm² bis 10 mm² in 2-, 3-, 4-, 10- und 20-polig verfügbar.

Parallelführung unterschiedlicher Potenziale ist in den Querschnittsbereichen 1,5 mm² bis 10 mm² ohne Polverlust möglich. Zur Unterscheidung unterschiedlicher Potenziale sind die Querverbinder **PQI** auch in blauer Farbvariante verfügbar.



Ein Überspringen von Reihenklemmen ist durch das Herausbrechen einzelner Kontaktelemente bei den Standard-Reihenklemmen generell möglich.



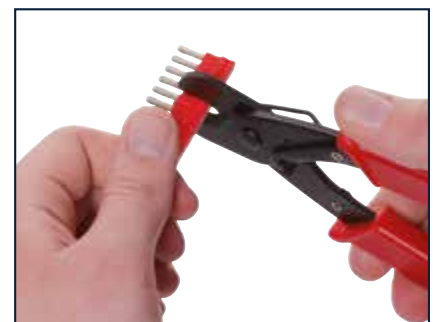
Im Querschnittsbereich 16 mm² werden Querverbindungen größer zweipolig über den **PQI 16/2** als Kettenbrücke realisiert.



Das Kürzen der Querverbindungen ist mittels eines Schneidwerkzeuges durchführbar. Hierbei ist jedoch zu beachten, dass an der geschnittenen Seite zur Aufrechterhaltung der Bemessungsspannung eine Abschlussplatte montiert werden muss. Bei den Standard-Reihenklemmen im Querschnittsbereich 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² ist es ausreichend, die **PQI** versetzt einzubringen (zwei Querverbindungskanäle).

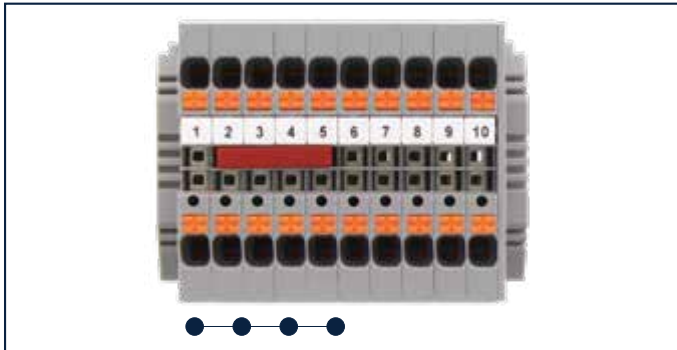
Wichtiger Hinweis:

Beim Schneiden ist darauf zu achten, dass die Kontaktelemente der **PQI** nicht in Ihrer Form verändert werden (auseinander- oder zusammendrücken).

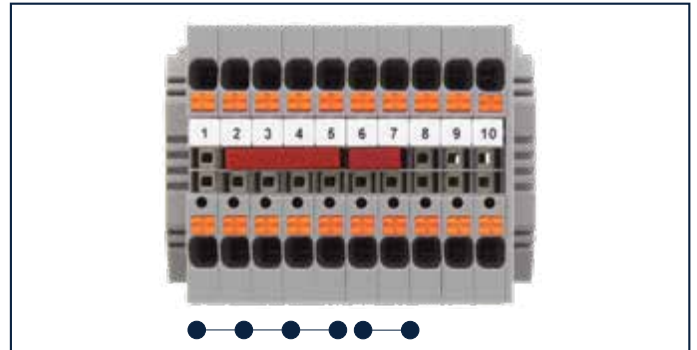


Querverbindungen PQI

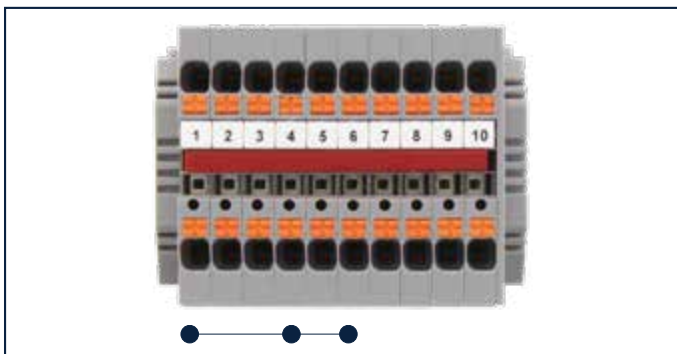
Querverbindungsmöglichkeiten



Einfach



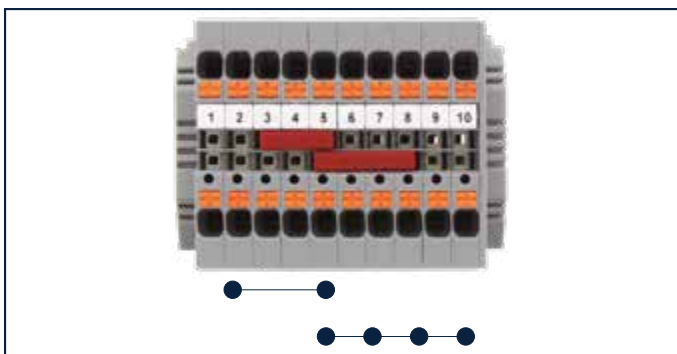
Nebeneinander



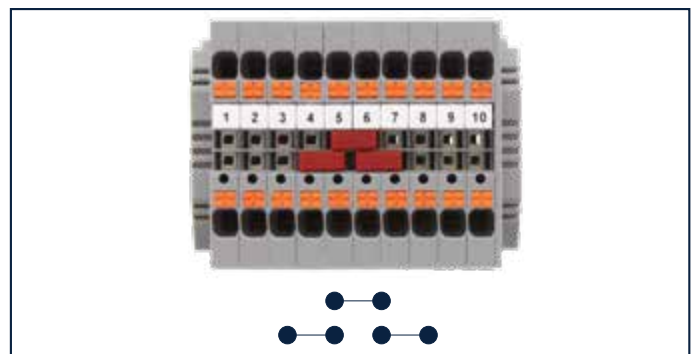
Überspringend



Parallel überspringend



Parallel verlängernd



Kettenbrücke

Querverbindungen PQI

Querverbindungen PQI

Die Querverbindungen des Push-in-Anschluss-Systems **PRK** sind steckbar und isoliert ausgeführt. Sie bieten die Möglichkeit, den Nennstrom der jeweiligen Querschnittsbereiche zu führen. Durch die Konstruktion der Reihenklemmen und der Variabilität der Querverbinder ist ein hohes Maß an Flexibilität gegeben.

PQI 1,5



PQI 2,5



PQI 4



Beschreibung		Querverbindung isoliert		Querverbindung isoliert		Querverbindung isoliert	
Anschlussart		Push-in		Push-in		Push-in	
Typ / Farbe	2-polig	PQI 1,5/2 BU 		PQI 2,5/2 BU 		PQI 4/2 BU 	
Best.-Nr.	VPE	27122.5	50	27132.5	50	27142.5	50
Typ / Farbe	2-polig	PQI 1,5/2 RD 		PQI 2,5/2 RD 		PQI 4/2 RD 	
Best.-Nr.	VPE	27122.9	50	27132.9	50	27142.9	50
Typ / Farbe	3-polig	PQI 1,5/3 BU 		PQI 2,5/3 BU 		PQI 4/3 BU 	
Best.-Nr.	VPE	27123.5	50	27133.5	50	27143.5	50
Typ / Farbe	3-polig	PQI 1,5/3 RD 		PQI 2,5/3 RD 		PQI 4/3 RD 	
Best.-Nr.	VPE	27123.9	50	27133.9	50	27143.9	50
Typ / Farbe	4-polig	PQI 1,5/4 BU 		PQI 2,5/4 BU 		PQI 4/4 BU 	
Best.-Nr.	VPE	27124.5	20	27134.5	20	27144.5	20
Typ / Farbe	4-polig	PQI 1,5/4 RD 		PQI 2,5/4 RD 		PQI 4/4 RD 	
Best.-Nr.	VPE	27124.9	20	27134.9	20	27144.9	20
Typ / Farbe	10-polig	PQI 1,5/10 BU 		PQI 2,5/10 BU 		PQI 4/10 BU 	
Best.-Nr.	VPE	27130.5	10	27140.5	10	27150.5	10
Typ / Farbe	10-polig	PQI 1,5/10 RD 		PQI 2,5/10 RD 		PQI 4/10 RD 	
Best.-Nr.	VPE	27130.9	10	27140.9	10	27150.9	10
Typ / Farbe	20-polig	PQI 1,5/20 BU 		PQI 2,5/20 BU 		PQI 4/20 BU 	
Best.-Nr.	VPE	27131.5	5	27141.5	5	27151.5	5
Typ / Farbe	20-polig	PQI 1,5/20 RD 		PQI 2,5/20 RD 		PQI 4/20 RD 	
Best.-Nr.	VPE	27131.9	5	27141.9	5	27151.9	5
Nennndaten							
Bemessungsstrom (A)		17,5		24		32	
Max. Spannung mit Trennwand (V)		800		800		800	
Max. Spannung ohne Trennwand (V)		800		800		800	
Bemessungsstoßsp. kV / Verschmutzungsgrad		- / 3		- / 3		- / 3	
Teilungsmaß mm		3,5		5,1		6,1	
Für Klemme							
		PRK 1,5...		PRK 2,5...		PRK 4...	
		PSL 1,5...		PSL 2,5...		PSL 4...	
				PIKD 2,5...			
				PRKD 2,5...			
				PVMAK 2,5			

PQI 6	PQI 10	PQI 16
		
Querverbindung isoliert	Querverbindung isoliert	Querverbindung isoliert
Push-in	Push-in	Push-in
PQI 6/2 BU ●	PQI 10/2 BU ●	PQI 16/2 BU ●
27152.5 50	27162.5 50	27172.5 20
PQI 6/2 RD ●	PQI 10/2 RD ●	PQI 16/2 RD ●
27152.9 50	27162.9 50	27172.9 20
PQI 6/3 BU ●	PQI 10/3 BU ●	
27153.5 50	27163.5 50	
PQI 6/3 RD ●	PQI 10/3 RD ●	
27153.9 50	27163.9 50	
PQI 6/4 BU ●	PQI 10/4 BU ●	
27154.5 20	27164.5 20	
PQI 6/4 RD ●	PQI 10/4 RD ●	
27154.9 20	27164.9 20	
PQI 6/10 BU ●	PQI 10/10 BU ●	
27160.5 10	27170.5 10	
PQI 6/10 RD ●	PQI 10/10 RD ●	
27160.9 10	27170.9 10	
PQI 6/20 BU ●	PQI 10/20 BU ●	
27161.5 5	27171.5 5	
PQI 6/20 RD ●	PQI 10/20 RD ●	
27161.9 5	27171.9 5	
41	57	75
800	800	1000
800	800	1000
-/3	-/3	-/3
8,1	10	12
PRK 6...	PRK 10...	PRK 16...
PSL 6...	PSL 10...	PSL 16...

Querverbindungen isoliert FQI (Potenzialverteilung)



Push-in-Anschluss-System

Das steckbare Querverbindungssystem **FQI** ermöglicht ein zeitsparendes Verteilen von Potenzialen über Reihenklemmen gleicher oder unterschiedlicher Querschnittsbereiche. **FQI** ist steckbar ausgeführt und bietet den Vorteil, dass bei der Bemessungsspannung von 800 V der Nennstrom geführt werden kann! **FQI** ist berührungs-

sicher konstruiert und in den Polzahlen 2- bis 10-polig verfügbar.

Parallelführung unterschiedlicher Potenziale ist in den Querschnittsbereichen 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² ohne Polverlust möglich.



Ein Überspringen von Reihenklemmen ist durch das Herausbrechen einzelner Kontaktelemente bei den Standard-Reihenklemmen generell möglich.

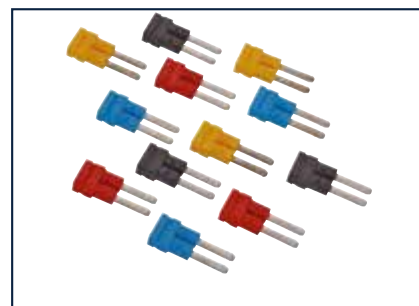
Eine Kennzeichnung der herausgetrennten Kontaktelemente kann hierzu über die Kunststoffisolierung des Querverbinders vorgenommen werden.



Das Kürzen der Querverbindungen ist mittels eines Schneidewerkzeugs durchführbar. Hierbei ist jedoch zu beachten, dass an der geschnittenen Seite zur Aufrechterhaltung der Bemessungsspannung eine Abschlussplatte montiert werden muss. Bei den Standard-Reihenklemmen im Querschnittsbereich 1,5 mm², 2,5 mm² und 4 mm² ist es ausreichend, die **FQI** versetzt einzubringen (zwei Querverbindungskanäle).

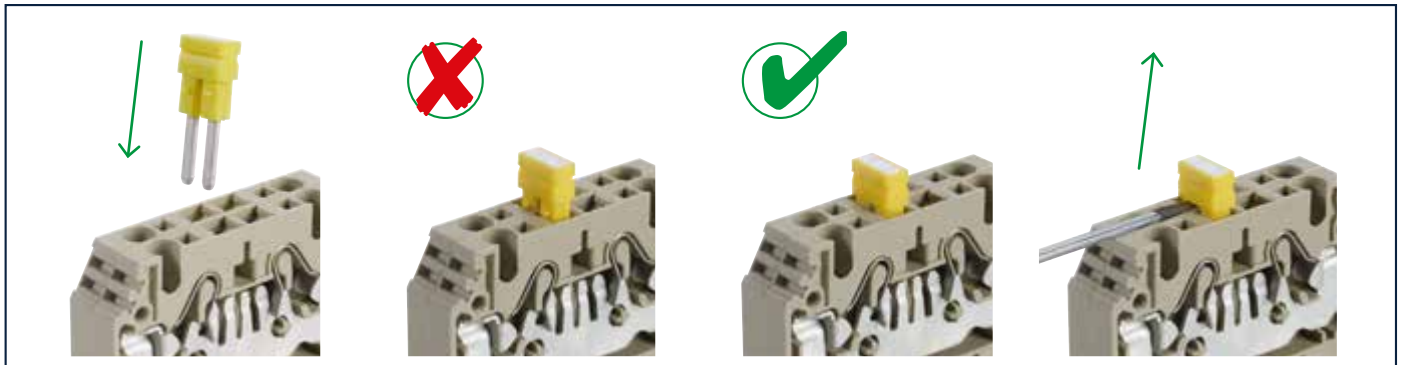


Zur Unterscheidung unterschiedlicher Potenziale sind die Querverbinder **FQI 1,5**, **FQI 2,5** und **FQI 4** auch in anderen Farbvarianten verfügbar!

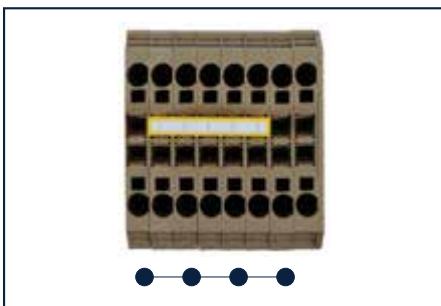


Querverbindungen isoliert FQI (Potenzialverteilung)

Anwendung FQI



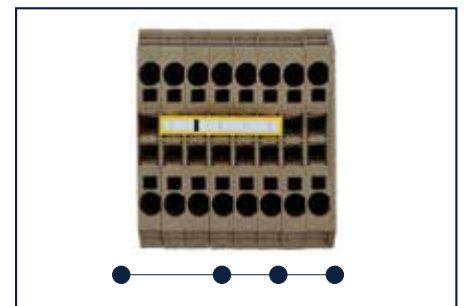
Querverbindungsmöglichkeiten



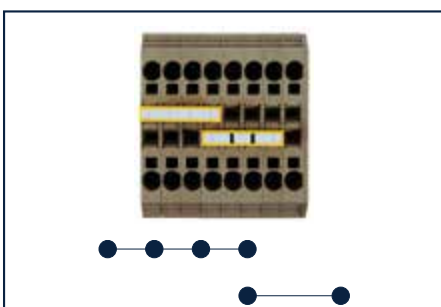
Einfach



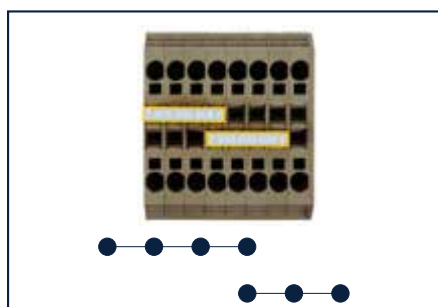
Nebeneinander



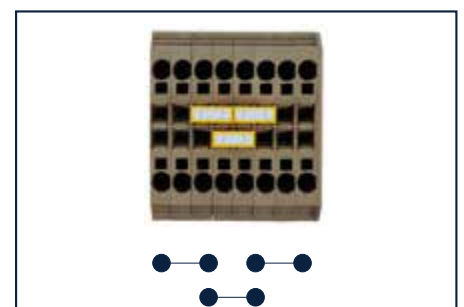
Überspringend



Parallel überspringend



Parallel verlängernd



Kettenbrücke

Querverbindungen FQI | SQI

Querverbindungen FQI | SQI

Die Querverbindungen **FQI** | **SQI** des Push-in-Anschluss-Systems **FRK** sind steckbar und isoliert ausgeführt. Sie bieten die Möglichkeit, den Nennstrom der jeweiligen Querschnittsbereiche zu führen. Durch die Konstruktion der Reihenklemmen und der Variabilität der Querverbinder ist ein hohes Maß an Flexibilität gegeben.

FQI 1,5...



FQI 2,5...



FQI 2,5-4...



Beschreibung		Querverbindung isoliert				Querverbindung isoliert				Querverbindung isoliert	
Anschlussart		Push-in				Push-in				Push-in	
Typ / Farbe	2-polig	FQI 1,5/2 BK	●	FQI 1,5/2 BU	●	FQI 2,5/2 BK	●	FQI 2,5/2 BU	●	FQI 2,5-4/2 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3452.4	50	3452.5	50	3462.4	50	3462.5	50	3492.8	50
Typ / Farbe	2-polig	FQI 1,5/2 YE	●	FQI 1,5/2 RD	●	FQI 2,5/2 YE	●	FQI 2,5/2 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3452.8	50	3452.9	50	3462.8	50	3462.9	50		
Typ / Farbe	3-polig	FQI 1,5/3 BK	●	FQI 1,5/3 BU	●	FQI 2,5/3 BK	●	FQI 2,5/3 BU	●	FQI 2,5-4/3 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3453.4	50	3453.5	50	3463.4	50	3463.5	50	3493.8	50
Typ / Farbe	3-polig	FQI 1,5/3 YE	●	FQI 1,5/3 RD	●	FQI 2,5/3 YE	●	FQI 2,5/3 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3453.8	50	3453.9	50	3463.8	50	3463.9	50		
Typ / Farbe	4-polig	FQI 1,5/4 BK	●	FQI 1,5/4 BU	●	FQI 2,5/4 BK	●	FQI 2,5/4 BU	●	FQI 2,5-4/4 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3454.4	20	3454.5	20	3464.4	20	3464.5	20	3494.8	20
Typ / Farbe	4-polig	FQI 1,5/4 YE	●	FQI 1,5/4 RD	●	FQI 2,5/4 YE	●	FQI 2,5/4 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3454.8	20	3454.9	20	3464.8	20	3464.9	20		
Typ / Farbe	5-polig	FQI 1,5/5 BK	●	FQI 1,5/5 BU	●	FQI 2,5/5 BK	●	FQI 2,5/5 BU	●	FQI 2,5-4/5 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3455.4	20	3455.5	20	3465.4	20	3465.5	20	3495.8	20
Typ / Farbe	5-polig	FQI 1,5/5 YE	●	FQI 1,5/5 RD	●	FQI 2,5/5 YE	●	FQI 2,5/5 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3455.8	20	3455.9	20	3465.8	20	3465.9	20		
Typ / Farbe	6-polig	FQI 1,5/6 BK	●	FQI 1,5/6 BU	●	FQI 2,5/6 BK	●	FQI 2,5/6 BU	●	FQI 2,5-4/6 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3456.4	20	3456.5	20	3466.4	20	3466.5	20	3496.8	20
Typ / Farbe	6-polig	FQI 1,5/6 YE	●	FQI 1,5/6 RD	●	FQI 2,5/6 YE	●	FQI 2,5/6 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3456.8	20	3456.9	20	3466.8	20	3466.9	20		
Typ / Farbe	7-polig	FQI 1,5/7 BK	●	FQI 1,5/7 BU	●	FQI 2,5/7 BK	●	FQI 2,5/7 BU	●	FQI 2,5-4/7 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3457.4	20	3457.5	20	3467.4	20	3467.5	20	3497.8	20
Typ / Farbe	7-polig	FQI 1,5/7 YE	●	FQI 1,5/7 RD	●	FQI 2,5/7 YE	●	FQI 2,5/7 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3457.8	20	3457.9	20	3467.8	20	3467.9	20		
Typ / Farbe	8-polig	FQI 1,5/8 BK	●	FQI 1,5/8 BU	●	FQI 2,5/8 BK	●	FQI 2,5/8 BU	●	FQI 2,5-4/8 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3458.4	10	3458.5	10	3468.4	10	3468.5	10	3498.8	10
Typ / Farbe	8-polig	FQI 1,5/8 YE	●	FQI 1,5/8 RD	●	FQI 2,5/8 YE	●	FQI 2,5/8 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3458.8	10	3458.9	10	3468.8	10	3468.9	10		
Typ / Farbe	9-polig	FQI 1,5/9 BK	●	FQI 1,5/9 BU	●	FQI 2,5/9 BK	●	FQI 2,5/9 BU	●	FQI 2,5-4/9 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3459.4	10	3459.5	10	3469.4	10	3469.5	10	3499.8	10
Typ / Farbe	9-polig	FQI 1,5/9 YE	●	FQI 1,5/9 RD	●	FQI 2,5/9 YE	●	FQI 2,5/9 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3459.8	10	3459.9	10	3469.8	10	3469.9	10		
Typ / Farbe	10-polig	FQI 1,5/10 BK	●	FQI 1,5/10 BU	●	FQI 2,5/10 BK	●	FQI 2,5/10 BU	●	FQI 2,5-4/10 YE	●
Best.-Nr.	VPE	3450.4	10	3450.5	10	3460.4	10	3460.5	10	3490.8	10
Typ / Farbe	10-polig	FQI 1,5/10 YE	●	FQI 1,5/10 RD	●	FQI 2,5/10 YE	●	FQI 2,5/10 RD	●		
Best.-Nr.	VPE	3450.8	10	3450.9	10	3460.8	10	3460.9	10		
Nennndaten		IEC				IEC					
Bemessungsstrom (A)		17,5				24				32	
Max. Spannung mit Trennwand (V)		800				800				800	
Max. Spannung ohne Trennwand (V)		800				800				800	
Bemessungsstoßspannung kV / Verschmutzungsgrad		- / 3				- / 3				- / 3	
Teilungsmaß mm		4				5				5	
Für Klemme											
		FRK 1,5...				FRK 2,5...				FDLIS 2,5-4...	
		FSL 1,5...				FSL 2,5...					
						FRKD 2,5...					
						FSLD 2,5...					
						FTRK 2,5...					

FIQI 4...	FIQI 2,5-4	FIQI 6-10	SQI 16
			
Querverbindung isoliert	Querverbindung isoliert	Querverbindung isoliert	Querverbindung isoliert
Push-in	Push-in	Push-in	Push-in
FIQI 4/2 BK ● FIQI 4/2 BU ●	FIQI 2,5-4/2 YE ●	FIQI 6-10/2 YE ●	SQI 16/2 YE ●
3472.4 50 3472.5 50	17402.8 50	17412.8 50	17247.8 20
FIQI 4/2 YE ● FIQI 4/2 RD ●			
3472.8 50 3472.9 50			
FIQI 4/3 BK ● FIQI 4/3 BU ●	FIQI 2,5-4/3 YE ●	FIQI 6-10/3 YE ●	
3473.4 50 3473.5 50	17403.8 50	17413.8 50	
FIQI 4/3 YE ● FIQI 4/3 RD ●			
3473.8 50 3473.9 50			
FIQI 4/4 BK ● FIQI 4/4 BU ●	FIQI 2,5-4/4 YE ●	FIQI 6-10/4 YE ●	
3474.4 20 3474.5 20	17404.8 20	17414.8 20	
FIQI 4/4 YE ● FIQI 4/4 RD ●			
3474.8 20 3474.9 20			
FIQI 4/5 BK ● FIQI 4/5 BU ●	FIQI 2,5-4/5 YE ●	FIQI 6-10/5 YE ●	
3475.4 20 3475.5 20	17405.8 20	17415.8 20	
FIQI 4/5 YE ● FIQI 4/5 RD ●			
3475.8 20 3475.9 20			
FIQI 4/6 BK ● FIQI 4/6 BU ●	FIQI 2,5-4/6 YE ●	FIQI 6-10/6 YE ●	
3476.4 20 3476.5 20	17406.8 20	17416.8 20	
FIQI 4/6 YE ● FIQI 4/6 RD ●			
3476.8 20 3476.9 20			
FIQI 4/7 BK ● FIQI 4/7 BU ●	FIQI 2,5-4/7 YE ●	FIQI 6-10/7 YE ●	
3477.4 20 3477.5 20	17407.8 20	17417.8 20	
FIQI 4/7 YE ● FIQI 4/7 RD ●			
3477.8 20 3477.9 20			
FIQI 4/8 BK ● FIQI 4/8 BU ●	FIQI 2,5-4/8 YE ●	FIQI 6-10/8 YE ●	
3478.4 10 3478.5 10	17408.8 10	17418.8 10	
FIQI 4/8 YE ● FIQI 4/8 RD ●			
3478.8 10 3478.9 10			
FIQI 4/9 BK ● FIQI 4/9 BU ●	FIQI 2,5-4/9 YE ●	FIQI 6-10/9 YE ●	
3479.4 10 3479.5 10	17409.8 10	17419.8 10	
FIQI 4/9 YE ● FIQI 4/9 RD ●			
3479.8 10 3479.9 10			
FIQI 4/10 BK ● FIQI 4/10 BU ●	FIQI 2,5-4/10 YE ●	FIQI 6-10/10 YE ●	
3470.4 10 3470.5 10	17400.8 10	17410.8 10	
FIQI 4/10 YE ● FIQI 4/10 RD ●			
3470.8 10 3470.9 10			
IEC			
32			
800			
800			
- / 3			
6			
FRK 4...	FRKI 2,5-4...	FRKI 6-10...	FRK 16...
FSL 4...	FSLI 2,5-4...	FSLI 6-10...	FSL 16...
	FNT 2,5-4...	FNT 6-10...	FRKI 16...
			FSLI 16...
			FNT 16...

Querverbindungen FQI (Potenzialverteilung)

Das steckbare Querverbindungssystem **FQI** ermöglicht ein zeitsparendes Verteilen von Potenzialen über Reihenklemmen gleicher oder unterschiedlicher Querschnitte.

Einspeisung durch	Abgang durch	Einspeisung am Anfang links	Einspeisung am Ende rechts
FRK 1,5/2A (3200...)	FRK 1,5/2A ((3200...))	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	FQI 1,5/2	FQI 1,5/2
	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 1,5/2	nicht möglich
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 1,5/2	nicht möglich
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 4/3A (3221...)	nicht möglich	nicht möglich
FRK 1,5/3A (3201...)	FRK 4/4A (3222...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 1,5/2
	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 1,5/2	FQI 1,5/2
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 1,5/2	nicht möglich
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	nicht möglich
FRK 1,5/4A (3202...)	FRK 4/3A (3221...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 4/4A (3222...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 1,5/2
	FRK 2,5/3A (3211...)	nicht möglich	FQI 1,5/2
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 1,5/2	FQI 1,5/2
FRK 2,5/2A (3210...)	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 4/3A (3221...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 4/4A (3222...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
FRK 2,5/3A (3211...)	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
	FRK 4/2A (3220...)	FQI 2,5/2	FQI 2,5/2
	FRK 4/3A (3221...)	FQI 2,5/2	nicht möglich
	FRK 4/4A (3222...)	FQI 2,5/2	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
FRK 2,5/4A (3212...)	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	FQI 2,5/2
	FRK 4/3A (3221...)	FQI 2,5/2	FQI 2,5/2
	FRK 4/4A (3222...)	FQI 2,5/2	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/4A (3202...)	FQI 1,5/...	FQI 1,5/...
FRK 4/2A (3220...)	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/3A (3211...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	FQI 2,5/2
	FRK 4/3A (3221...)	nicht möglich	FQI 2,5/2
	FRK 4/4A (3222...)	nicht möglich	FQI 2,5/2
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	FQI 1,5/...
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	FQI 1,5/...

Einspeisung durch	Abgang durch	Einspeisung am Anfang links	Einspeisung am Ende rechts
FRK 4/2A (3220...)	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/4A (3202...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
FRK 4/3A (3221...)	FRK 4/2A (3220...)	FQI 4/...	FQI 4/...
	FRK 4/3A (3221...)	FQI 4/...	nicht möglich
	FRK 4/4A (3222...)	FQI 4/...	nicht möglich
	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/4A (3202...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/3A (3211...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	nicht möglich
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	FQI 4/...
	FRK 4/3A (3221...)	FQI 4/...	FQI 4/...
	FRK 4/4A (3222...)	FQI 4/...	nicht möglich
FRK 4/4A (3222...)	FRK 1,5/2A ((3200...))	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/3A (3201...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 1,5/4A (3202...)	nicht möglich	nicht möglich
	FRK 2,5/2A (3210...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/3A (3211...)	nicht möglich	FQI 2,5/...
	FRK 2,5/4A (3212...)	FQI 2,5/...	FQI 2,5/...
	FRK 4/2A (3220...)	nicht möglich	FQI 4/...
	FRK 4/3A (3221...)	nicht möglich	FQI 4/...
	FRK 4/4A (3222...)	FQI 4/...	FQI 4/...



Vierfachabdeckungen FAD

Vierfachabdeckungen FAD		FAD 1,5	FAD 2,5	FAD 4
Die VDE-Bestimmungen verlangen, dass Netzanschlussklemmen abgedeckt werden müssen. Die gelben, mit einem Blitzpfeil gekennzeichneten Abdeckungen FAD verschließen den Betätigungs kanal und verhindern so ein Betätigen der Klemmstelle unter Spannung.				
Beschreibung		Vierfachabdeckung mit Blitzpfeil	Vierfachabdeckung mit Blitzpfeil	Vierfachabdeckung mit Blitzpfeil
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Typ / Farbe		FAD 1,5/4/B YE ●	FAD 2,5/4/B YE ●	FAD 4/4/B YE ●
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	3425.8	3426.8	3427.8
		20	20	20
Typ / Farbe				
<i>Best.-Nr.</i>	VPE			
Nennndaten				
Teilungsmaß mm		4,1	5,1	6,1
Material		PA 6.6 V-0	PA 6.6 V-0	PA 6.6 V-0
Für Klemme				
		FRK 1,5...	FRK 2,5...	FRK 4...
		FSL 1,5...	FSL 2,5...	FSL 4...
			FRKD 2,5...	
			FSLD 2,5...	
			FDLIS 2,5-4...	
			FTRK 2,5...	

Bezeichnungsadapter FBA | PBA

Bezeichnungsadapter FBA PBA		FBA 1	PBA 2	PBA 3
Bei den mehrstöckigen Klemmen ist neben der Standardaufnahme im Klemmengehäuse auch die Möglichkeit gegeben, eine weitere Kennzeichnung vorzunehmen. Dies geschieht über einen Bezeichnungsadapter FBA oder PBA , der steckbar ins Klemmengehäuse eingebracht wird; alles im verdrahteten Zustand.				
Beschreibung		Bezeichnungsadapter für Doppelstockklemmen	Bezeichnungsadapter für Doppelstockklemmen	Bezeichnungsadapter für Dreistockklemmen
Anschlussart		Push-in	Push-in	Push-in
Typ / Farbe		FBA 1 BG ●	PBA 2 GR ●	PBA 3 GR ●
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	3424.2	27174.6	27175.6
		20	20	20
Typ / Farbe				
<i>Best.-Nr.</i>	VPE			
Nennndaten				
Teilungsmaß mm		5,1	5,1	5,1
Material		PA 6.6 V-0	PA 6.6 V-0	PA 6.6 V-0
Zubehör				
Schnellbezeichnung PMC SB		PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	4600.7	4600.7	4600.7
		500	500	500
Für Klemme				
		FRKD 2,5...	PRKD 2,5...	PIKD 2,5...

Prüfstecker PS

Prüfstecker PS

Der Prüfstecker **PS 2,3** ermöglicht bei den **PRK** Klemmen eine direkte Messung am Testabgriff der Klemme. Die Prüfstecker verrasten dabei nicht mechanisch mit der Klemme.

PS 2,3



Beschreibung	Prüfstecker	
Anschlussart	Push-in	
Typ / Farbe	PS 2,3	
Best.-Nr.	VPE	2007.0 20
Typ / Farbe		
Best.-Nr.	VPE	
Nenndaten		
Teilungsmaß mm	5,2	
Zu addierendes Höhenmaß zur jeweiligen Reihenklemme mm	22	
Länge mm	32	
Anschlussdaten		
Feindrahtig mm ²	0,5 – 1	
Abisolierlänge mm	5	
Anschlussdaten		
Schnellbezeichnung	PMC SB 6/50 WH	
Best.-Nr.	VPE	4702.7 500
Für Klemme		
	PRK 1,5...	
	PRK 2,5...	
	PRK 4...	
	PRK 6...	
	PRK 10...	
	PRK 16...	
	PRKD 2,5...	
	PIKD 2,5...	
	PVMAK 2,5...	

Sicherungshalter ZS | Trennstecker ZDS

Sicherungshalter ZS/.../.../ZTRK

Die steckbaren Sicherungshalter **ZS/.../.../ZTRK** sind in den Ausführungen mit und ohne Statusanzeige verfügbar. In Kombination mit den Grundklemmen **FTRK 2,5** und **ZTRK 2,5** bieten sie eine hohe Flexibilität und ein einfaches Handling.

	ZS/H0/ZTR	ZS/H1/ZTR/36	ZS/H2/ZTR/70
			
Beschreibung	Sicherungshalter ohne Statusanzeige	Sicherungshalter 10–36 V mit Statusanzeige	Sicherungshalter 35–70 V mit Statusanzeige
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Typ / Farbe	ZS/H0/ZTR	ZS/H1/ZTR/36	ZS/H2/ZTR/70
Best.-Nr.	VPE 3635.2	20 3631.2	20 3632.2
Typ / Farbe			
Best.-Nr.	VPE		
Typ / Farbe			
Best.-Nr.	VPE		
Typ / Farbe			
Best.-Nr.	VPE		
Nenndaten			
Teilungsmaß mm	5,1	5,1	5,1
Bemessungsspannung (V)	0–400	10–36	35–70
Bemessungsstrom (A)	6,3	6,3	6,3
Reststrom über LED (mA)		< 5	< 5
Max. Verlustleistung der Sicherung (mA)	1,6	1,6	1,6
Anschlussdaten			
Sicherungsgröße	5 x 20	5 x 20	5 x 20
Zubehör			
Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 WH
Best.-Nr.	VPE 4600.7	500 4600.7	500 4600.7
Für Klemme			
	ZTRK 2,5...	ZTRK 2,5...	ZTRK 2,5...
	FTRK 2,5...	FTRK 2,5...	FTRK 2,5...

Betätigungswerkzeuge BWMA | BW

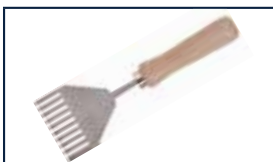
Betätigungswerkzeug BWMA/BW

Durch die metallischen Betätigungswerkzeuge **BW 1** bis **BW 10** und **BWMA** können die Federklemmen im Querschnittsbereich 2,5 mm² betätigt werden. Mit den Spezialwerkzeugen **BW** ist die Möglichkeit gegeben, eine oder mehrere Klemmen gleichzeitig zu öffnen

	BWMA 1 (0,5 x 2,5)	BWMA 1 (0,5 x 3,5)	BW...(FRK)
			
Beschreibung	Betätigungswerkzeug Metall	Betätigungswerkzeug Metall	Betätigungswerkzeug Metall
Anschlussart	Push-in	Push-in	Push-in
Typ / Farbe	BWMA 1 (0,5 x 2,5 mm)	BWMA 1 (0,5 x 3,5 mm)	BW 1 (FRK)
Best.-Nr.	VPE 3841.0	1 3808.0	1-polig 3831.0
Typ / Farbe			BW 2 (FRK)
Best.-Nr.	VPE		2-polig 3832.0
Typ / Farbe			BW 3 (FRK)
Best.-Nr.	VPE		3-polig 3833.0
Typ / Farbe			BW 4 (FRK)
Best.-Nr.	VPE		4-polig 3834.0
Typ / Farbe			BW 5 (FRK)
Best.-Nr.	VPE		5-polig 3835.0
Nenndaten			
Klingenmaß mm	0,5	0,5	
Klingenbreite mm	2,5	3,5	2,8
Klingenlänge mm	85	85	18
Für Klemme			
	PRK 1,5...	PRK 2,5...	FRK 2,5...
	PRK 2,5...	PRK 4...	FSL 2
	PRKD 2,5...	PRKD 2,5...	FTRK 2,5...
	PIKD 2,5...	PIKD 2,5...	FRKD 2,5...
	PVMAK 2,5...	PVMAK 2,5...	

ZS/H3/ZTR/150	ZS/H4/ZTR/250	Trennstecker	ZDS.../ZTR
		Das bewährte Trennstecker-System mit hoher Oberflächengüte und somit geringem Übergangswiderstand garantiert unverfälschte Messergebnisse. In den unbestückten Trennsteckern lassen sich die unterschiedlichsten Bauteile leicht einlöten.	
Sicherungshalter 60 – 150 V mit Statusanzeige	Sicherungshalter 35 – 70 V mit Statusanzeige	Beschreibung	Trennstecker
Push-in ZS/H3/ZTR/150 3633.2 20	Push-in ZS/H4/ZTR/250 3634.2 20	Anschlussart	Push-in
		Typ / Farbe	ZDS 1/ZTR
		Best.-Nr. VPE	3612.2 20
			Trennstecker mit Drahtbrücke ●—●
		Typ / Farbe	ZDS 2/ZTR
		Best.-Nr. VPE	3613.2 20
			Trennstecker mit Diode ●— —●
		Typ / Farbe	ZDS 3/ZTR
5,1	5,1	Best.-Nr. VPE	3614.2 20
60 – 150	140 – 250		Trennstecker mit Diode ●— —●
6,3	6,3	Typ / Farbe	ZDS 4/ZTR
< 5	< 5	Best.-Nr. VPE	3615.2 20
1,6	1,6		Trennstecker unbestückt ● ●
5 x 20	5 x 20	Neinndaten	
PMC SB 5/50 WH 4600.7 500	PMC SB 5/50 WH 4600.7 500	Teilungsmaß mm	5,1
		Bemessungsspannung (V)	400
		Bemessungsstrom (A)	15
ZTRK 2,5...	ZTRK 2,5...	Anschlussdaten	
FTRK 2,5...	FTRK 2,5...	Diode	Eingelötete Diode 1N4007 Sperrspannung 1000 V / Strom 1 A
		Zubehör	
		Schnellbezeichnung PMC SB	PMC SB 5/50 WH
		Best.-Nr. VPE	4600.7 500
		Für Klemme	
			ZTRK 2,5...
			FTRK 2,5...

BW...(FRK)



Betätigungswerkzeug Metall

Push-in	
BW 6 (FRK)	6-polig
3836.0	1
BW 7 (FRK)	7-polig
3837.0	1
BW 8 (FRK)	8-polig
3838.0	1
BW 9 (FRK)	9-polig
3839.0	1
BW 10 (FRK)	10-polig
3840.0	1

2,8	
18	
FRK 2,5...	
FSL 2	
FTRK 2,5...	
FRKD 2,5...	

Übersicht Allgemeines Zubehör

Tragschienen

Ein breites Spektrum an Tragschienen, die sich in Form, Größe und Material unterscheiden, sind in 2-m-Stücken oder als Tragschienenabschnitte lieferbar. Die Unterscheidung liegt in den Tragschienenformen C-Profil (**TS 32**) / Automatenprofil (**TS 35**) / Kompakttragschiene (**TS 15**), in den Materialien Stahl / Kupfer / PVC und in den Ausführungen gelocht / ungelocht.



Endstützen | Endhalter

Zur Fixierung von Reihenklemmen auf Tragschienen sind Endstützen notwendig, die am Anfang und am Ende der Klemmleistenbestückung montiert werden. Sie unterscheiden sich tragschienenabhängig in der Rastfußgeometrie und in den Ausführungen aufschraubbar / aufrastbar. Endstützen dienen auch als Aufnahme der unterschiedlichsten Gruppenschildträger. Endhalter mit Schraubflansch oder Rastclip gewährleisten eine sichere Fixierung von Klemmenblöcken auf Montageblechen.



Gruppenschildträger

Gruppenschildträger ermöglichen eine eindeutige Kennzeichnung von Klemmleistenkonfigurationen und sind in unterschiedlichen Ausführungen verfügbar. Die Beschriftung erfolgt über Klebeetiketten, einrastbare Papierstreifen oder über Standard-Klemmenmarkierer.



Berührungsschutz TWMF | RK-Safe-Box

Mehrere Sicherheitsbestimmungen verlangen, dass die aktiven Teile elektrischer Betriebsmittel gegen direktes Berühren geschützt werden. Bei Reihenklemmen muss dieser Schutz immer dann durch zusätzliche Abdeckungen erfolgen, wenn Querverbinder oder Prüfbuchsen eingesetzt werden. Für diese Zwecke gibt es Abdeckprofile mit zugeordneten Halteplatten **TWMF**, die bei den wichtigsten Klemmengrößen einsetzbar sind.

Speziell im Vorzählerbereich von Energieverteilungen wird durch die **RK-Safe-Box** das unbefugte Betätigen von Wandlerklemmen oder eine Veränderung der Verdrahtung wirksam verhindert.



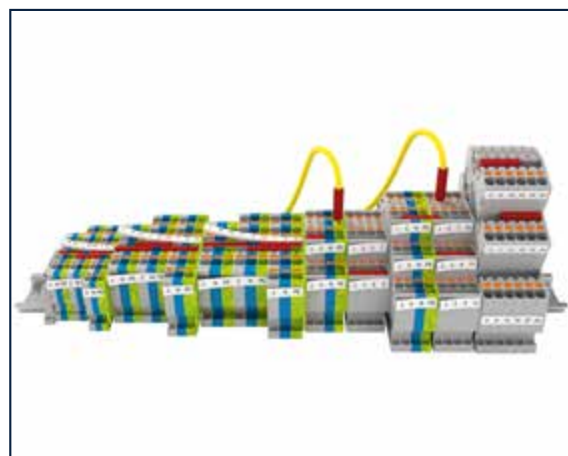
Schraubwerkzeuge

Ein breites, auf den Bereich CONTA-CONNECT abgestimmtes Spektrum an Schraubwerkzeugen gewährleistet den sicheren Anschluss von Adern / Leitungen an CONTA-CLIP Reihenklemmen. Die Werkzeuge sind in den Ausführungen isoliert / unisoliert lieferbar und verfügen über hochwertige Klingen, die einen hohen Lebenszyklus bieten.



Klemmenmarkierer

Unser umfassendes Produktprogramm bietet einsatzfertige Markierer mit standard- und kundenspezifischem Druck, unbeschriftete Markierer für den Selbstdruck mit dem **EMS**-Plotter im klassischen Maxicard-Format **MC** sowie Schildträger und Gruppenbezeichnungsträger in verschiedenen Ausführungen. Die Tabellen geben eine Übersicht, welche Markierer auf welche Klemmen aufgerastet werden können. Entscheidend bei der Auswahl ist das Rastermaß. Bei einer 5 mm breiten Klemme muss der Markierer eine Breite von 5 mm haben, damit er streifenweise auf die Klemme aufgebracht werden kann. Soll der Markierer auf eine Klemme mit größerem Rastermaß aufgebracht werden, muss der einzelne Markierer aus seiner Streifenanordnung gelöst werden.



Auswahlliste Klemmenmarkierungen für CONTA-CLIP Reihenklemmen, Endstützen und Schildträger

Klemmentyp		Klemmenmarkierer										
Schraubklemmen	Breite mm	SB 4	SB 5	SB 6	SB 7,5	SB 8	BSTR 5	BSTR 5 MI	BSTR 6	BSTR 8	BSTR 10	
BKA 2,5 ...	5	x	x									
BKA 4 ...	6	x	x	x								
BKA 10 ...	8	x	x	x		x						
DLI/DLIS...	6	x	x	x								
FF 1/15	6	x	x	x								
FF 2,5	6	x	x	x			x	x	x			
HSK...	13 -50	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
HSKG...	27-55	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
IK ...	5	x	x									
IKD ...	5	x	x									
KBL 1,5-4	6	x	x	x								
KBL 2,5	50	x	x				x	x				
KBL 2,5-4	60	x	x	x			x	x	x			
KBL 6-10...	80	x	x	x		x	x	x	x	x		
KBLD 2,5	50	x	x									
KBLD 4	60	x	x	x								
MAG...	10	x	x	x		x						
NT 2,5-4 ...	6	x	x	x			x	x	x			
NT 6-10 ...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
PTK ...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
RK 1,5-4	6	x	x	x								
RK 2,5...	5	x	x				x	x				
RK 6-10...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
RK 16...	12	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 35...	16	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 50...	20	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 95...	25	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 150...	31	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 240...	36	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
RK 2,5-4...	6	x	x	x			x	x	x			
RKB 4	6	x	x	x								
RKD 2,5 ...	5	x	x									
RKD 4 ...	6	x	x	x								
RKDG 4...	6	x	x	x			x	x	x			
SF 2,5-4	6	x	x	x			x	x	x			
SIK 10 ...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SK 1	12,2	x	x	x								
SL 2,5...	6	x	x	x			x	x	x			
SL 4/15 ...	7	x	x	x								
SL 4/35 ...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SL 10...	10	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SL 16...	12	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SL 35...	16	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SLN 2,5 ...	6	x	x	x								
SPTK 6...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SRK 2,5	5	x	x									
SRK 2,5/15	5	x	x									
SRK 2,5/2A...	5	x	x				x	x				
SRK 4/2A...	6	x	x	x			x	x	x			
SRK 6/2A...	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SRK 10/2A...	10	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRK 16/2A...	12,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRK 35/2A...	16,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRK 50/2A	18,5	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRK 70/2A	20,5	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRK 120/2A	27	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SRKD 2,5...	5,1	x	x				x	x				
SRKD 4...	6,1	x	x	x			x	x	x	x		
SRKD 10...	10,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSIK 4/2A...	6,1	x	x	x		x	x	x	x			
SSIK 6/2A...	8,1	x	x	x		x	x	x	x	x		
SSL 2,5/2A	5	x	x				x	x				
SSL 4/2A	6	x	x	x			x	x	x			
SSL 6/2A	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SSL 10/2A	10	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSL 16/2A...	12,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSL 35/2A...	16,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSL 50/2A	18,5	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSL 70/2A	20,5	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
SSLD 2,5	5,1	x	x			x	x	x				
SSLD 4	6,1	x	x	x		x	x	x	x	x		
SSLD 10	10,1	x	x	x		x	x	x	x	x	x	
STKD 1...	8	x	x	x				x				
STK 2	8	x	x	x				x				
STK 1	8	x	x	x				x				
TK 2...	8	x	x	x								
TK 4...	7,5				x							
TK 4/Sl...	12,5				x							
TK 10...	9				x							
TKS 4...	7,5				x							
TKS 4/Sl...	12,5				x							
TKS 10	11,25				x							
TRK 1,5 ...	6	x	x	x			x	x	x			
TSK 2,5...	10	x	x	x			x	x	x			
VMAK 2,5	6	x	x	x								

Klemmentyp		Klemmenmarkierer										
Zugfederklemmen	Breite mm	SB 4	SB 5	SB 6	SB 7,5	SB 8	BSTR 5	BSTR 5 MI	BSTR 6	BSTR 8	BSTR 10	
ZIKD 2,5...	5	x	x					x				
ZIZA	5	x	x					x				
ZMP 1,5	5	x	x					x				
ZRK 2,5...	5	x	x				x					
ZRK 4...	6	x	x	x			x					
ZRK 6...	8	x	x	x		x	x					
ZRK 10	10	x	x	x		x	x					
ZRK 16	12	x	x	x		x	x					
ZRKD 2,5...	5	x	x									
ZSL 2,5	5	x	x									
ZSL 4	6	x	x	x			x					
ZSL 6	8	x	x	x		x	x					
ZSL 10	10	x	x	x		x	x					
ZSL 16	12	x	x	x		x	x					
ZSLD 2,5...	5	x	x									
ZSLN 2,5...	5	x	x									
ZSRK 2,5...	5	x	x									
ZTRK 2,5...	5	x	x									
ZVMAK 2,5	5	x	x									
ZRKS 2,5...	5,1	x	x									
ZSLS 2,5...	5,1	x	x									
ZST 2,5	5,1	x	x									
ZSTK 2,5...	5,1	x	x									

Auswahlliste Klemmenmarkierungen für CONTA-CLIP Reihenklemmen, Endstützen und Schildträger

Klemmentyp		Klemmenmarkierer										
Push-in-Klemmen	Breite mm	SB 4	SB 5	SB 6	SB 7,5	SB 8	BSTR 5	BSTR 5 MI	BSTR 6	BSTR 8	BSTR 10	
FDLIS	5	x	x									
FDLI 2,5-4...	5,1	x	x									
FIK 2,5...	5,1	x	x									
FNT 2,5-4	5,1	x	x									
FNT 6-10	8,1	x	x	x		x						
FRK 1,5...	4	x										
FRK 2,5...	5	x	x				x	x				
FRK 4...	6	x	x	x								
FRKD 2,5...	5	x	x									
FRKI 2,5-4	5,1	x	x									
FRKI 6-10/3A	8,1	x	x	x		x						
FSL 1,5...	4	x										
FSL 2,5...	5	x	x									
FSL 4	6	x	x	x								
FSLD 2,5	5	x	x									
FSLI 2,5-4	5,1	x	x									
FSLI 6-10/3A	8,1	x	x	x		x						
FSIK 4/2A...	6,1	x	x	x								
FTRK 2,5	5	x	x									
PIKD 2,5...	5,1	x	x				x					
PRK 1,5...	3,5											
PRK 2,5...	5,1	x	x									
PRK 4...	6,1	x	x	x								
PRK 6...	8,1	x	x	x		x						
PRK 10...	10,1	x	x	x		x						
PRK 16...	12,1	x	x	x		x						
PRKD 2,5...	5,1	x	x				x					
PVMAK 2,5...	5,1	x	x				x					
Endstützen	Breite mm	SB 4	SB 5	SB 6	SB 7,5	SB 8	BSTR 5	BSTR 5 MI	BSTR 6	BSTR 8	BSTR 10	
EH 1	7	x	x	x								
EH 2-Z	5	x	x									
EH 4	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
ES 15	7,5	x	x	x								
ES 32/35 Combi	9,5	x	x	x		x	x	x	x	x		
ES 35	7,5	x	x	x			x	x	x			
ES 35/2/K	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
ES 35/K/ST	9,5	x	x	x		x	x	x	x	x		
ES 32	7,5	x	x	x			x	x				
ES 32/2/K	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
ES 32/K/ST	9,5	x	x	x		x	x	x	x	x		
SES 35	8	x	x	x		x	x	x	x	x		
SHES 35	13,4	x	x	x		x	x	x	x	x		
SH/SAB	9,5	x	x	x		x	x	x	x	x		
ZEH 1	11,1	x	x				x	x				
ZES 15	5	x	x				x	x				
ZES 35	6	x	x	x								
ZES35/2	5	x	x				x	x				
Schildträger	Breite mm	SB 4	SB 5	SB 6	SB 7,5	SB 8	BSTR 5	BSTR 5 MI	BSTR 6	BSTR 8	BSTR 10	
SchT 4/8	5	x	x				x	x				
SchT 6/12	5	x	x				x	x				
SchT 12	6	x	x	x			x	x	x			
SchT 11	5	x	x				x	x				
ZBA 1	5	x	x				x	x				
ZBA 2	5	x	x					x				
ZBA 2/Z	5	x	x					x				
ZBA 2/Z/H	5	x	x					x				
ZBA 3	5	x	x				x	x				

Schildträger für Endstützen

Endstütze	Schildträger											
	ZSchT 1	ZSchT 2	ZSchT 2	ZSchT 4	ZSchT 5	ZSchT 6	SchT 4/8 SchT 6/12	SchT 7 lang SchT 7 kurz	SchT 2	SchT 9	Scht 10	SchT 11
ES 15	x	x					x	x				
ES 32/35 Combi	x	x					x	x				
ES 35	x	x					x	x				
ES 35/2/K	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
ES 35/K/ST	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ES 32	x	x					x	x				
ES 32/2/K	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
ES 32/K/ST	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
SES 35	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ZES 15	x	x					x	x				
ZFS 35	x	x	x	x	x	x	x	x	x			

Tragschienen TS

Tragschienen TS 32/TS 35

Die Ausführung der Tragschienen **TS** entspricht dem Stand der Europa-Norm DIN EN 60715. Die Tragschienen aus Stahl sind verzinkt und mit einer blauen Chromatschicht von mindestens 10 µm versehen. Besonderer Wert wird auf eine hohe Maßgenauigkeit gelegt. Die Tragschienen aus Stahl sind nach DIN VDE 0611 Teil 3 als Schutzleiter-Sammelschiene (PE-Funktion) zulässig. Wird die Tragschiene als PEN-Sammelschiene benutzt, ist Folgendes zu beachten:

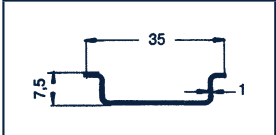
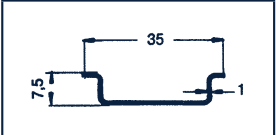
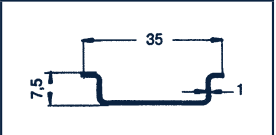
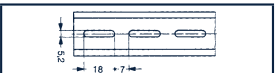
- Es darf nur eine Tragschiene aus E-Cu verwendet werden.
- Die Kurzschlussströme und die thermischen Nennströme sind zu beachten.

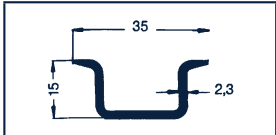
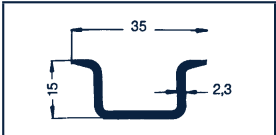
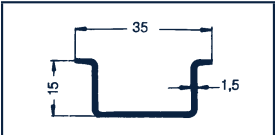
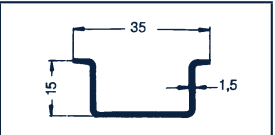
Die Tragschienen werden in 2-m-Längen geliefert. Sämtliche Tragschienen sind auch in konfektionierter Ausführung, d. h. auf Länge geschnitten, lieferbar.

Typ / Farbe	TS 35	TS 35	TS 35
Best.-Nr.	2026.0	2094.0	2704.0
Merkmale			
Werkstoff	Stahl	Stahl	Stahl
Bearbeitung	ungelocht	gelocht 5,2 mm x 18 mm	gelocht 6,2 mm x 18 mm
Beschichtung	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert
Zubehör			
Best.-Nr.	VPE		

Tragschienen TS 35

Typ / Farbe	TS 35	TS 35	TS 35
Best.-Nr.	2027.0	2095.0	4566.0
Merkmale			
Werkstoff	Stahl	Stahl	Stahl
Bearbeitung	ungelocht	gelocht 5,2 mm x 18 mm	gelocht 6,2 mm x 18 mm
Beschichtung	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert
Zubehör			
Best.-Nr.	VPE		

TS 35	TS 35	TS 35
		
		
		
TS 35x7,5 ALU UGL 2710.0 2 m	TS 35x7,5 Stahl UGL/verzinkt 4562.0 2 m	TS 35x7,5 Stahl GL/verzinkt 4563.0 2 m
Aluminium ungelocht	Stahl ungelocht verzinkt	Stahl gelocht 5,2 mm x 18 mm verzinkt

TS 35	TS 35	TS 35	TS 35
			
			
			
TS 35x15/2,3 UGL 2038.0 2 m	TS 35x15/2,3 GL 2039.0 2 m	TS 35x15 Stahl UGL/verzinkt 4561.0 2 m	TS 35x15 Stahl GL/verzinkt 4564.0 2 m
Stahl ungelocht verzinkt, dickschichtpassiviert	Stahl gelocht 5,2 mm x 18 mm verzinkt, dickschichtpassiviert	Stahl, verzinkt ungelocht verzinkt	Stahl gelocht 5,2 mm x 18 mm verzinkt

Tragschienen TS | Tragschienenhalter TSTW/TST

Tragschienen TS 15

Die Ausführung der Tragschienen **TS** entspricht dem Stand der Europa-Norm DIN EN 60715. Die Tragschienen aus Stahl sind verzinkt und mit einer blauen Chromatschicht von mindestens 10 µm versehen. Besonderer Wert wird auf eine hohe Maßgenauigkeit gelegt. Die Tragschienen aus Stahl sind nach DIN VDE 0611 Teil 3 als Schutzleiter-Sammelschiene (PE-Funktion) zulässig. Wird die Tragschiene als PEN-Sammelschiene benutzt, ist Folgendes zu beachten:

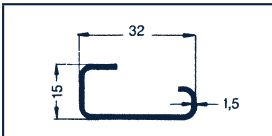
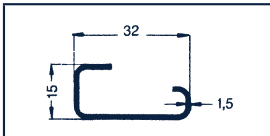
- Es darf nur eine Tragschiene aus E-Cu verwendet werden.
- Die Kurzschlussströme und die thermischen Nennströme sind zu beachten.

Die Tragschienen werden in 2-m-Längen geliefert. Sämtliche Tragschienen sind auch in konfektionierter Ausführung, d. h. auf Länge geschnitten, lieferbar.

Typ / Farbe	TS 15	TS 15	TS 15
Best.-Nr.	VPE		
Merkmale	TS 15 UGL	TS 15 GL	TS 15 ALU UGL
Werkstoff	2091.0	2092.0	2711.0
Bearbeitung	2 m	2 m	2 m
Beschichtung	Stahl ungelocht verzinkt, dickschichtpassiviert	Stahl gelocht 4,2 mm x 12 mm verzinkt, dickschichtpassiviert	Aluminium ungelocht
Zubehör			
Best.-Nr.	VPE		

Tragschienenhalter TSTW/TST

	TSTW/M 6	TSTW/M 5	TSTW/F/M 6
			
	Tragschienenhalter M6	Tragschienenhalter M5	Tragschienenhalter M6
Typ / Farbe	TSTW/M 6	TSTW/M 5	TSTW/F/M 6
Best.-Nr.	2303.0	2414.0	2563.0
Merkmale			
Werkstoff	Stahl	Stahl	Stahl
Gewindebohrung	M 6	M 5	M 6
Höhe mm	48 mm	48 mm	32 mm
Beschichtung	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert	verzinkt, dickschichtpassiviert
Zubehör			
Schraube	BS M 6x12/IS	BS M 5x8/IS	BS M 6x12/IS
Best.-Nr.	2304.0	2415.0	2304.0
	50	50	50

TS 32	TS 32
	
	
	
TS 32 UGL 2025.0 2 m	TS 32 GL 2093.0 2 m
Stahl ungelocht verzinkt, dickschichtpassiviert	Stahl gelocht 5,2 mm x 18 mm verzinkt, dickschichtpassiviert

TSTW/F/M 5	TST/M 6	TST/M 5
		
Tragschienenhalter M5	Tragschienenhalter M6	Tragschienenhalter M5
TSTW/F/M 5 2564.0 10	TST/M 6 2737.0 10	TST/M 5 2736.0 10
Stahl M 5 32 mm verzinkt, dickschichtpassiviert	Stahl M 6 20 mm verzinkt, dickschichtpassiviert	Stahl M 5 20 mm verzinkt, dickschichtpassiviert
BS M 5x8/IS 2415.0 50	BS M 6x12/IS 2304.0 50	BS M 5x8/IS 2415.0 50

Endstützen | Endhalter

Endstützen TS 35		ES 35	ES 35/2/K	ES 35/K/ST
Zur Fixierung von Reihenklemmen auf Tragschienen sind Endstützen notwendig, die am Anfang und am Ende der Klemmleistenbestückung montiert werden. Sie unterscheiden sich tragschienenabhängig in der Rastfußgeometrie und sind in den Ausführungen aufschraubbar / aufrastbar verfügbar.				
		Schraubendstütze	Schraubendstütze	Schraubendstütze
Maße (L x B x H) mm		46 mm x 7,5 mm x 32 mm	50 mm x 8 mm x 47 mm	50 mm x 9,5 mm x 44 mm
Typ / Farbe		ES 35 BG	ES 35/2/K BG	ES 35/K/ST BG
Best.-Nr.	VPE	2005.2 50	2826.2 50	2828.0 50
Typ / Farbe				
Best.-Nr.	VPE			
Merkmale				
Werkstoff		PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2
Tragschiene		TS 35	TS 35	TS 35
Klemmenbreite mm		7,5 mm	8 mm	9,5 mm

Endstützen TS 32		ES 32	ES 32/2/K	ES 32/2K/ST
				
		Schraubendstütze	Schraubendstütze	Schraubendstütze
Maße (L x B x H) mm		27 mm x 7,5 mm x 44 mm	48 mm x 8 mm x 49 mm	50 mm x 9,5 mm x 44 mm
Typ / Farbe		ES 32 BG	ES 32/2/K BG	ES 32/2K/ST BG
Best.-Nr.	VPE	2004.2 50	2825.2 50	2827.0 50
Merkmale				
Werkstoff		PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2
Tragschiene		TS 35	TS 35	TS 35
Klemmenbreite mm		7,5 mm	8 mm	9,5 mm

HES 35 ST	SHES 35	ZES 35	ZES 35/2	SES 35
				
Schraubendstütze	Schraubendstütze	Schraubenlose Endstütze	Schraubenlose Endstütze	Schraubenlose Endstütze
49 mm x 11 mm x 69 mm HES 35/ST 2761.0	66 mm x 13,4 mm x 60,5 mm SHES 35 BG 17259.2	59 mm x 6 mm x 39 mm ZES 35 BG 3748.2	49 mm x 5 mm x 34 mm ZES 35/2 BG 3811.2	48 mm x 8 mm x 47,1 mm SES 35 BG 17250.2
50	20	50	50	50
				SES 35 BK 17250.4
				50
Stahl	Stahl PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2
TS 35	TS 35	TS 35	TS 35	TS 35
11 mm	13,4 mm	6 mm	5 mm	8 mm

ES 32/35	Endstützen TS 15	ES 15	ZES 15	
				
Schraubendstütze		Schraubendstütze	Schraubenlose Endstütze	
52 mm x 9,5 mm x 47 mm ES 32/35 BG 1424.2	Maße (L x B x H) mm Typ / Farbe Best.-Nr. Merkmale	26 mm x 7,5 mm x 22 mm ES 15 BG 2074.2	27 mm x 5 mm x 24 mm ZES 15 BG 3812.2	
50	VPE	50	50	
PA 6.6 V-2	Werkstoff	PA 6.6 V-2	PA 6.6 V-2	
TS 35 / TS 32	Tragschiene	TS 15	TS 15	
9,5 mm	Klemmenbreite mm	7,5	5 mm	

Schildträger für Reihenklemmen und Endstützen

Schildträger für Reihenklemmen und Endstützen

Die Schildträger bieten eine Lösung, um eine Gruppe von Klemmen oder Geräten auf der Tragschiene zu markieren. Die Schildträger sind für Reihenklemmen- und Endstützenmontage erhältlich. Die Gruppenschildträger **GT1** und **GT2** können direkt auf die Tragschiene montiert werden. Markierung je nach Typ möglich mit **SB** und **AS** Klemmenmarkierern. Spezifische Markierung mit Stift **BS-1** oder Plotter **EMS-2**

Material: Polyamid 6.6 V-2, halogenfrei

Maße (L x B x H) mm		SchT 4/8 - SchT 6/12	SchT 7	ZSchT 1
Typ / Farbe		5 mm SchT 4/8 ^{*1} ●	8,5 mm SchT 7 Gelenk kurz ●	8,5 mm ZSchT 1
Best.-Nr.	VPE	2528.0 100	2504.0 100	3773.0 100
Typ / Farbe		SchT 6/12 ^{*2} ●	SchT 7 Gelenk lang ●	
Best.-Nr.	VPE	2529.0 100	2361.0 100	
Merkmale				
Material		PA 6.6, halogenfrei	PA 6.6, halogenfrei	PA 6.6, halogenfrei
Temperaturbereich		-40 °C bis +105 °C	-40 °C bis +105 °C	-40 °C bis +105 °C
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2	V-2	V-2
Anwendung				
Reihenklemmen		≥ 5 mm	≥ 5 mm	≥ 5 mm
Endstütze		alle Typen	alle Typen	alle Typen
Zubehör				
Klemmenmarkierer PMC		PMC SB 5/50 WH		
Best.-Nr.	VPE	4600.7 500		
Klemmenmarkierer MC		MC SB 5/200 WH		
Best.-Nr.	VPE	3300.7 1000		
Klemmenmarkierer AS3		AS 3/10 WH		
Best.-Nr.	VPE	2571.0 500		
Einsteckschild			ESO	ESO
Best.-Nr.	VPE		2584.0 1 Bogen à 120 St.	2584.0 1 Bogen à 120 St.
Geräte-Klebe-Etiketten GKE			GKE 30/6 WH	GKE 30/6 WH
Best.-Nr.	VPE		3917.7 1 Bogen à 10.000 St.	3917.7 1 Bogen à 10.000 St.
Schutzstreifen			STR 1 transparent	STR 1 transparent
Best.-Nr.	VPE		2506.0 100	2506.0 100
Schildkappe SK				
Best.-Nr.	VPE			

*1 4 x SB oder 8 x AS Markierer

*2 6 x SB oder 12 x AS Markierer

Schildträger für Reihenklemmen und Endstützen

Maße (L x B x H) mm		SchT 9	SchT 10	ZSchT 3
Typ / Farbe		8 mm SchT 9 ●	9,5 mm SchT 10 ●	8,5 mm ZSchT 3 ●
Best.-Nr.	VPE	3749.0 100	3809.0 100	3775.0 100
Merkmale				
Material		PA 6.6, halogenfrei	PA 6.6, halogenfrei	PA 6.6, halogenfrei
Temperaturbereich		-40 °C bis +105 °C	-40 °C bis +105 °C	-40 °C bis +105 °C
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2	V-2	V-2
Anwendung				
Reihenklemmen				
Endstütze		ES../2/K ES../K/ST	ES../K/ST	ES/.. ZES 35
Aufdruck				
Plotter		EMS-2	EMS-2	
Plotter Inlay		CCI-11	CCI-11	
Beschriftungsstift		BS-1	BS-1	
Zubehör				
Einsteckschild				ESO
Best.-Nr.	VPE			2584.0 1 Bogen à 120 St.
Geräte-Klebe-Etiketten GKE				GKE 30/6 WH
Best.-Nr.	VPE			3917.7 1 Bogen à 10.000 St.
Schutzstreifen				STR 1 transparent
Best.-Nr.	VPE			2506.0 100

ZSchT 2	SchT 12	SchT 2	SchT 11
			
Schwenkbare Schildträger für Reihenklemme und Endstütze	Schildträger für Reihenklemme	Schildträger für Reihenklemme	Schildträger für Reihenklemme
8,5 mm ZSchT 2 ● 3774.0 100	6 mm SchT 12 *1 ● 2531.0 100	9,5 mm SchT 2 ● 2888.0 100	5 mm SchT 11 *1 ● 2530.0 100
PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2
≥ 5 mm alle Typen	RK2,5-4 RK6-10	ES../2/K ES../K/S	ES../2/K ES../K/ST ZES35/2
	PMC SB 5/50 WH 4600.7 500		PMC SB 5/50 WH 4600.7 500
	MC SB 5/200 WH 3300.7 1000		MC SB 5/200 WH 3300.7 1000
	AS 3/10 WH 2571.0 500		AS 3/10 WH 2571.0 500
ESO 2584.0 1 Bogen à 120 St.		ESO 2 2877.0 1 Bogen à 120 St.	
GKE 30/6 WH 3917.7 1 Bogen à 10.000 St.		GKE 30/6 WH 3917.7 1 Bogen à 10.000 St.	
STR 1 transparent 2506.0 100		STR 2 transparent 2878.0 100	

ZSchT 4	ZSchT 5	ZSchT 6	GT 1	GT 2
				
Schwenkbarer Schildträger für Endstütze	Schwenkbarer Schildträger für Endstütze	Schildträger für Endstütze	Gruppenschildträger für Tragschiene TS 35 /32	Gruppenschildträger für Tragschiene TS 35 /32
8,5 mm ZSchT 4 ● 3776.0 100	6 mm ZSchT 5 ● 3777.0 100	6 mm ZSchT 6 ● 3807.0 100	9,5 mm GT 1 ● 3783.2 20	19,5 mm GT 2 ● 3784.2 20
PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2	PA 6.6, halogenfrei -40°C bis +105°C V-2
ES../ ZES 35	ES../2/K ES../K/ST ZES 35	ES../2/K ES../K/ST ZES 35		
		EMS-2 CCI-11 BS-1		
ESO 2584.0 1 Bogen à 120 St.	ESO 3 2585.0 1 Bogen à 124 St.		ESO GT 1 2580.0 1 Bogen à 140 St.	ESO GT 2 2581.0 1 Bogen à 60 St.
GKE 30/6 WH 3917.7 1 Bogen à 10.000 St.			GKE 30/6 WH 3917.7 1 Bogen à 10.000 St.	GKE 30/6 WH 3917.7 1 Bogen à 10.000 St.
STR 1 transparent 2506.0 100	STR 3 transparent 2579.0 100		STR GT 1 transparent 2582.0 20	STR GT 2 transparent 2583.0 20

Trennwände TWMF / TW | Abdeckprofil AD

Abdeckprofil AD in Kombination mit Trennwand TWMF

Mehrere Sicherheitsbestimmungen, so zum Beispiel die DGUV Vorschrift 3 „Elektrische Anlagen und Betriebsmittel“ bzw. VDE 0106 Teil 100/3.83 verlangen, dass die aktiven Teile elektrischer Betriebsmittel gegen direktes Berühren geschützt werden. Bei Reihenklemmen muss dieser Schutz immer dann durch zusätzliche Abdeckungen erfolgen, wenn Querverbinder oder Prüfbuchsen eingesetzt werden. Für diese Zwecke gibt es Abdeck-

profile mit zugeordneten Halteplatten, die bei den wichtigsten Klemmengrößen einsetzbar sind. Die Halteplatten können am Ende oder im Verlauf der Klemmenleiste angeordnet werden. Sie lassen sich auf Tragschiene **TS 32** oder **TS 35** montieren.

Trennwand mit Fuß TWMF							
Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Länge	Höhe inkl. TS 35 x 7,5 mm
2957.2	TWMF BG	beige	20	2 mm	PA 6.6 V-2	88 mm	70 mm
2957.5	TWMF BU	blau	20	2 mm	PA 6.6 V-2	88 mm	70 mm
2957.3	TWMF OG	orange	20	2 mm	PA 6.6 V-2	88 mm	70 mm



Abdeckprofil AD							
Best.-Nr.	Typ	Farbe	VPE	Breite	Material	Länge	Höhe inkl. TS 35 x 7,5 mm
2958.2	AD 3/1000 mm	transparent	1	1 m	Polycarbonat	90 mm	70 mm



Reihenklemmengehäuse RK-Safe-Box

Mit dem innovativen Reihenklemmengehäuse **RK-Safe-Box** bietet CONTA-CLIP einen schnellen und einfachen Schutz vor Manipulation bei Reihenklemmen (Wandlerschaltungen) usw., die auf Tragschienen verbaut sind.



Speziell im Vorzählerbereich von Energieverteilungen wird durch die **RK-Safe-Box** das unbefugte Betätigen von Wandlerklemmen oder eine Veränderung der Verdrahtung wirksam verhindert.

Die Seitenwände grenzen direkt an die Montageplatte und umschließen die zu schützenden Bauteile oder Baugruppen vollständig. Die Aderführung durch die Wände der **RK-Safe-Box** erleichtert das Verdraten und macht ein nachträgliches Manipulieren der Klemmanschlüsse bei geschlossener **RK-Safe-Box** unmöglich.

Ohne den transparenten Deckel lässt sich das Innenmaß der **RK-Safe-Box** durch den eingebauten Schiebemechanismus um 16 mm erweitern, um so Wartungsarbeiten oder den Austausch von Klemmen bzw. Baugruppen komfortabel zu ermöglichen.



Merkmale

- Komfortable und schnelle Montage auf Tragschiene TS 35
- Höchster mechanischer Festsitz auf der Tragschiene
- Im montierten Zustand nicht von der Tragschiene entriegelbar / abrüstbar
- Dreifache Plombiermöglichkeit
- Transparenter Deckel
- Manipulationen sind sofort erkennbar
- Schiebemechanismus der zwei Gehäusehälften sorgt im Wartungsfall für bessere Zugänglichkeit der verbauten Komponenten

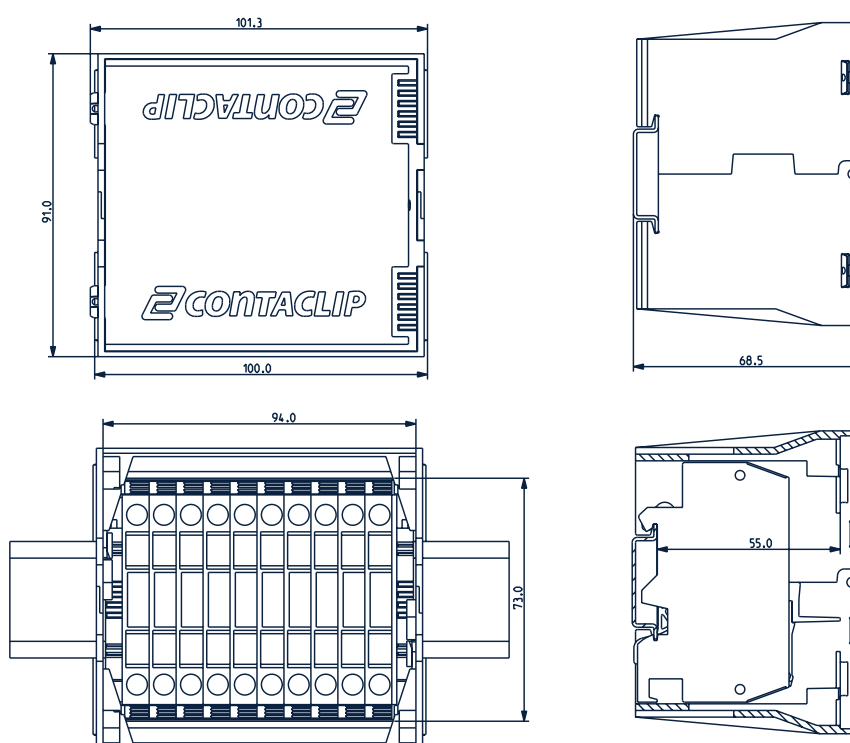
Reihenklemmengehäuse

- Montage auf Tragschiene TS 35
- Material Box: Polyamid 6.6 UL 94 V-0
- Material Deckel: Polycarbonat UL 94 V-2
- 3-fache Plombiermöglichkeit
- Schiebemechanismus für Wartungsfall

RK-Safe-Box TS 35/100



Typ / Farbe		RK-Safe-Box TS 35/100 BK ●	
Best.-Nr.	VPE	17690.4	1
Maße (L x B x H) mm			
Maße außen (L x B x H) mit TS 35 x 7,5 mm		91 mm x 101,3 mm x 68,5 mm	
Maße außen (L x B x H) mit TS 35 x 15 mm		91 mm x 101,3 mm x 76 mm	
Max. Einbaumaße (L x B x H) mit TS 35		73 mm x 94 mm x 55 mm	
Gewicht		77 g	
Merkmale		Gehäuse	Deckel
Material		Polyamid 6.6	Polycarbonat
Temperaturbereich		V-0	V-2
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		–40 °C bis +120 °C	–40 °C bis +120 °C
Farbe		schwarz	transparent
Allgemein			
Schutzart		IP 20	
Montage auf Tragschiene		TS 35	
Plombiermöglichkeiten		3	
Zubehör			
Endstütze ES		ES 35/K/ST BG	
Best.-Nr.	VPE	2828.0	50
Endstütze ZES für Box Innenmontage		ZES 35/2 BG	
Best.-Nr.	VPE	3811.2	50
Schnellbezeichnung PMC BSTR		PMC BSTR 6/30 WH	
Best.-Nr.	VPE	9106.7	300
Maßzeichnungen			



Schraubwerkzeuge

Schraubwerkzeuge	SDI	SDB	SDIK	SDK
				
	Schraubendreher mit isolierter Klinge	Schraubendreher	Schraubendreher mit isolierter Klinge	Schraubendreher
Typ / Farbe	SDI 0,4 x 2,5	SDB 0,4 x 2,0	SDIK 1,0 x 80	SDK 1,0 x 80
<i>Best.-Nr.</i> VPE	1081.0 1	3164.0 1	2278.0 1	2289.0 1
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	160/75	150/75	165/80	170/80
Gewicht g	29	26	58	58
Typ / Farbe	SDI 0,6 x 3,5	SDB 0,4 x 2,5	SDIK 2,0 x 100	SDK 2,0 x 100
<i>Best.-Nr.</i> VPE	1082.0 1	3169.0 1	2279.0 1	2290.0 1
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	185/100	150/75	205/100	205/100
Gewicht g	42	26	79	93
Typ / Farbe	SDI 1,0 x 5,5	SDB 0,5 x 3,0		
<i>Best.-Nr.</i> VPE	1083.0 1	1085.0 1		
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	230/125	160/75		
Gewicht g	79	30		
Typ / Farbe	SDI 1,2 x 6,5	SDB 0,6 x 3,5		
<i>Best.-Nr.</i> VPE	1084.0 1	1086.0 1		
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	250/150	185/100		
Gewicht g	100	34		
Typ / Farbe		SDB 0,8 x 4,0		
<i>Best.-Nr.</i> VPE		1087.0 1		
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm		220/125		
Gewicht g		52		
Typ / Farbe		SDB 1,2 x 6,5		
<i>Best.-Nr.</i> VPE		1088.0 1		
Merkmale				
Gesamtlänge/Klingenlänge mm		250/150		
Gewicht g		104		
Beschreibung				
	Mit isolierter Klinge (nach VDE 0680 Teil 2)	Mit blanker Klinge	Mit isolierter Klinge (nach DIN 7438/VDE 0680/2)	Mit blanker Klinge

Schraubwerkzeuge

ISKS



Innensechskantschlüssel

Typ / Farbe	ISKS 5	
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	2818.0
Merkmale		
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	130/100	
Gewicht g	57	
Typ / Farbe	ISKS 6	
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	2772.0
Merkmale		
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	130/100	
Gewicht g	66	
Typ / Farbe	ISKS 8	
<i>Best.-Nr.</i>	VPE	2773.0
Merkmale		
Gesamtlänge/Klingenlänge mm	130/100	
Gewicht g	90	
Beschreibung		
	Mit blanker Klinge	

Klemmenmarkierer / Maxicard MC SB

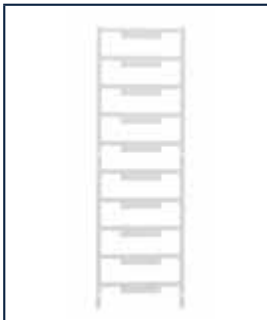
Maxicard MC SB 3,5

Maxicard **MC SB 3,5** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite $\geq 3,5$ mm geeignet.

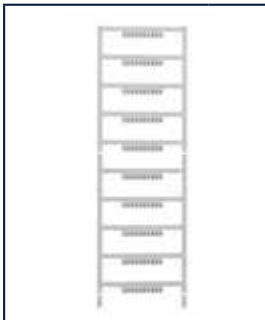
Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

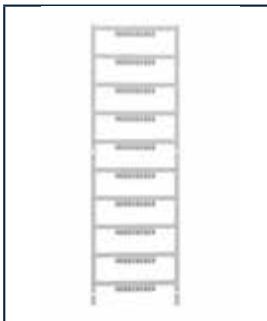
MC SB 3,5 WH



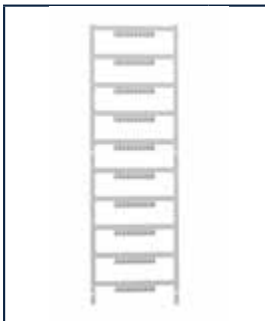
MC SB 3,5 FW



MC SB 3,5 So WH



MC SB 3,5 FS



		MC SB 3,5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Typ / Farbe		MC SB 3,5x5/100 WH	
Best.-Nr.	VPE	28390.7	500
Typ / Farbe	Sonderdruck	MC SB 3,5x5/100 So WH	
Best.-Nr.	VPE	28391.7	500
Maße			
Länge x Breite (mm)		5 x 3,5	
Anzahl Schilder pro Reihe		10	
Anzahl Schilder pro Matte		100	
Material			
Material		PA 6.6, halogenfrei	
Temperaturbereich		-40 °C bis +105 °C	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2	
Aufdruck			
Druckverfahren Standard-Aufdruck		Thermotransfer	
Beschriftungstift		BS-1	
Plotter		EMS	
Plotter Inlay		CCI-10	
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht		2 / 2	
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht		3 / 1	
Anwendung			
Klemmenbreite (mm)		$\geq 3,5$	

MC SB 3,5x5/100 FW 1-10	28393.7
MC SB 3,5x5/100 FW 11-20	28394.7
MC SB 3,5x5/100 FW 21-30	28395.7
MC SB 3,5x5/100 FW 31-40	28396.7
MC SB 3,5x5/100 FW 41-50	28397.7
MC SB 3,5x5/100 FW 51-60	28398.7
MC SB 3,5x5/100 FW 61-70	28399.7
MC SB 3,5x5/100 FW 71-80	28400.7
MC SB 3,5x5/100 FW 81-90	28401.7
MC SB 3,5x5/100 FW 91-100	28402.7
MC SB 3,5x5/100 FW 1-100	28403.7
MC SB 3,5x5/100 FW L1,L2,L3,N,PE	28404.7
MC SB 3,5x5/100 FS 1-10	28405.7
MC SB 3,5x5/100 FS 11-20	28406.7
MC SB 3,5x5/100 FS 21-30	28407.7
MC SB 3,5x5/100 FS 31-40	28408.7
MC SB 3,5x5/100 FS 41-50	28409.7
MC SB 3,5x5/100 FS 51-60	28410.7
MC SB 3,5x5/100 FS 61-70	28411.7
MC SB 3,5x5/100 FS 71-80	28412.7
MC SB 3,5x5/100 FS 81-90	28413.7
MC SB 3,5x5/100 FS 91-100	28414.7
MC SB 3,5x5/100 FS 1-100	28415.7
MC SB 3,5x5/100 FS L1,L2,L3,N,PE	28416.7

Notizen



Klemmenmarkierer | Pocket-Maxicard PMC SB

Pocket-Maxicard PMC SB 4

Die Pocket-Maxicard **PMC SB 4** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 4 mm geeignet.

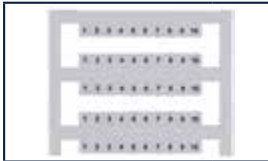
Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

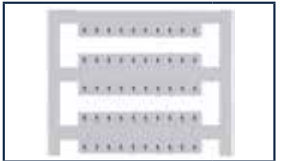
PMC SB 4 WH



PMC SB 4 FW



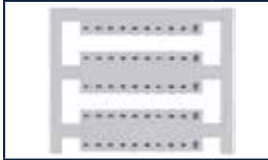
PMC SB 4 GW



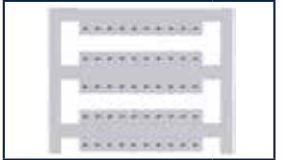
PMC SB 4 So WH



PMC SB 4 FS



PMC SB 4 GS



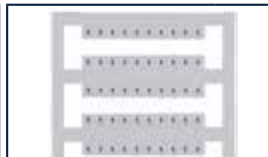
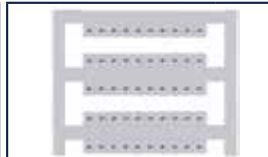
		PMC SB 4 WH		PMC SB 4 FW		PMC SB 4 GW	
		PMC SB 4 So WH		PMC SB 4 FS		PMC SB 4 GS	
		PMC SB 4/50 WH		PMC SB 4/...WH mit Standard-Aufdruck		PMC SB 4/...WH mit Standard-Aufdruck	
Typ / Farbe		Best.-Nr.		Best.-Nr.		Best.-Nr.	
Best.-Nr.	VPE	4820.7	500	PMC SB 4/50 FW 1-10	4822.7	PMC SB 4/50 FS 401-450	4877.7
Typ / Farbe	Sonderdruck	PMC SB 4/50 So WH		PMC SB 4/50 FW 11-20	4823.7	PMC SB 4/50 FS 451-500	4878.7
Best.-Nr.	VPE	4821.7	500	PMC SB 4/50 FW 21-30	4824.7	PMC SB 4/50 FS 501-550	4879.7
Maße				PMC SB 4/50 FW 31-40	4825.7	PMC SB 4/50 FS 551-600	4880.7
Länge x Breite (mm)		5 x 4		PMC SB 4/50 FW 41-50	4826.7	PMC SB 4/50 FS 601-650	4881.7
Anzahl Schilder pro Reihe		10		PMC SB 4/50 FW 51-60	4827.7	PMC SB 4/50 FS 651-700	4882.7
Anzahl Schilder pro Matte		50		PMC SB 4/50 FW 61-70	4828.7	PMC SB 4/50 FS 701-750	4883.7
Material				PMC SB 4/50 FW 71-80	4829.7	PMC SB 4/50 FS 751-800	4884.7
Material		PA 6.6, halogenfrei		PMC SB 4/50 FW 81-90	4830.7	PMC SB 4/50 FS 801-850	4885.7
Temperaturbereich		-40°C bis +105°C		PMC SB 4/50 FW 91-100	4831.7	PMC SB 4/50 FS 851-900	4886.7
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2		PMC SB 4/50 FW 1-50	4832.7	PMC SB 4/50 FS	4887.7
Aufdruck				PMC SB 4/50 FW 51-100	4833.7	L1,L2,L3,N,PE	
Druckverfahren		Thermotransfer		PMC SB 4/50 FW 101-150	4834.7	PMC SB 4/50 FS	4888.7
Beschriftungstift		BS-1		PMC SB 4/50 FW 151-200	4835.7	U1,V1,W1,N,PE	
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht		2 / 2		PMC SB 4/50 FW 201-250	4836.7	PMC SB 4/50 FS U1,V1,W1	4889.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht		3 / 1		PMC SB 4/50 FW 251-300	4837.7	PMC SB 4/50 FS	4890.7
Anwendung				PMC SB 4/50 FW 301-350	4838.7	U2,V2,W2,N,PE	
Klemmenbreite (mm)		≥ 4,1		PMC SB 4/50 FW 351-400	4839.7	PMC SB 4/50 FS U2,V2,W2	4891.7
				PMC SB 4/50 FW 401-450	4840.7	PMC SB 4/50 FS X1-X10	4892.7
				PMC SB 4/50 FW 451-500	4841.7	PMC SB 4/50 FS 1,3, 5-19	4893.7
				PMC SB 4/50 FW 501-550	4842.7	PMC SB 4/50 FS 2,4,6-20	4894.7
				PMC SB 4/50 FW 551-600	4843.7		
				PMC SB 4/50 FW 601-650	4844.7	PMC SB 4/50 GW 1	4895.7
				PMC SB 4/50 FW 651-700	4845.7	PMC SB 4/50 GW 2	4896.7
				PMC SB 4/50 FW 701-750	4846.7	PMC SB 4/50 GW 3	4897.7
				PMC SB 4/50 FW 751-800	4847.7	PMC SB 4/50 GW 4	4898.7
				PMC SB 4/50 FW 801-850	4848.7	PMC SB 4/50 GW 5	4899.7
				PMC SB 4/50 FW 851-900	4849.7	PMC SB 4/50 GW 6	4916.7
				PMC SB 4/50 FW 901-950	4850.7	PMC SB 4/50 GW 7	4917.7
				PMC SB 4/50 FW	4851.7	PMC SB 4/50 GW 8	4918.7
				L1,L2,L3,N,PE		PMC SB 4/50 GW 9	4919.7
				PMC SB 4/50 FW	4852.7	PMC SB 4/50 GW 0	4920.7
				U1,V1,W1,N,PE		PMC SB 4/50 GW X	4921.7
				PMC SB 4/50 FW U1,V1,W1	4853.7	PMC SB 4/50 GW PE	4922.7
				PMC SB 4/50 FW	4854.7	PMC SB 4/50 GW L1	4923.7
				U2,V2,W2,N,PE		PMC SB 4/50 GW L2	4924.7
				PMC SB 4/50 FW U2,V2,W2	4855.7	PMC SB 4/50 GW L3	4925.7
				PMC SB 4/50 FW X1-X10	4856.7	PMC SB 4/50 GW N	4926.7
				PMC SB 4/50 FW 1,3, 5-19	4857.7	PMC SB 4/50 GW +	4927.7
				PMC SB 4/50 FW 2,4,6-20	4858.7	PMC SB 4/50 GW -	4928.7
				PMC SB 4/50 FS 1-10	4859.7	PMC SB 4/50 GS 1	4929.7
				PMC SB 4/50 FS 11-20	4860.7	PMC SB 4/50 GS 2	4930.7
				PMC SB 4/50 FS 21-30	4861.7	PMC SB 4/50 GS 3	4931.7
				PMC SB 4/50 FS 31-40	4862.7	PMC SB 4/50 GS 4	4932.7
				PMC SB 4/50 FS 41-50	4863.7	PMC SB 4/50 GS 5	4933.7
				PMC SB 4/50 FS 51-60	4864.7	PMC SB 4/50 GS 6	4934.7
				PMC SB 4/50 FS 61-70	4865.7	PMC SB 4/50 GS 7	4935.7
				PMC SB 4/50 FS 71-80	4866.7	PMC SB 4/50 GS 8	4936.7
				PMC SB 4/50 FS 81-90	4867.7	PMC SB 4/50 GS 9	4937.7
				PMC SB 4/50 FS 91-100	4868.7	PMC SB 4/50 GS 0	4938.7
				PMC SB 4/50 FS 1-50	4869.7	PMC SB 4/50 GS X	4939.7
				PMC SB 4/50 FS 51-100	4870.7	PMC SB 4/50 GS PE	4940.7
				PMC SB 4/50 FS 101-150	4871.7	PMC SB 4/50 GS L1	4941.7
				PMC SB 4/50 FS 151-200	4872.7	PMC SB 4/50 GS L2	4942.7
				PMC SB 4/50 FS 201-250	4873.7	PMC SB 4/50 GS L3	4943.7
				PMC SB 4/50 FS 251-300	4874.7	PMC SB 4/50 GS N	4944.7
				PMC SB 4/50 FS 301-350	4875.7	PMC SB 4/50 GS -	4945.7
				PMC SB 4/50 FS 351-400	4876.7		

Pocket-Maxicard PMC SB 5

Die Pocket-Maxicard **PMC SB 5** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 5 mm geeignet.

Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

PMC SB 5 WH**PMC SB 5 FW****PMC SB 5 GW****PMC SB 5 So WH****PMC SB 5 FS****PMC SB 5 GS**

		PMC SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	PMC SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Typ / Farbe	PMC SB 5/50 WH	PMC SB 5/50 FW 1-10	4601.7	PMC SB 5/50 FS 401-450	4654.7
Best.-Nr.	4600.7	PMC SB 5/50 FW 11-20	4602.7	PMC SB 5/50 FS 451-500	4655.7
Typ / Farbe	PMC SB 5/50 So WH	PMC SB 5/50 FW 21-30	4603.7	PMC SB 5/50 FS 501-550	4656.7
Best.-Nr.	4819.7	PMC SB 5/50 FW 31-40	4604.7	PMC SB 5/50 FS 551-600	4657.7
Maße		PMC SB 5/50 FW 41-50	4605.7	PMC SB 5/50 FS 601-650	4658.7
Länge x Breite (mm)	5 x 5	PMC SB 5/50 FW 51-60	4606.7	PMC SB 5/50 FS 651-700	4659.7
Anzahl Schilder pro Reihe	10	PMC SB 5/50 FW 61-70	4607.7	PMC SB 5/50 FS 701-750	4660.7
Anzahl Schilder pro Matte	50	PMC SB 5/50 FW 71-80	4608.7	PMC SB 5/50 FS 751-800	4661.7
Material		PMC SB 5/50 FW 81-90	4609.7	PMC SB 5/50 FS 801-850	4662.7
Material	PA 6.6, halogenfrei	PMC SB 5/50 FW 91-100	4610.7	PMC SB 5/50 FS 851-900	4663.7
Temperaturbereich	-40 °C bis +105 °C	PMC SB 5/50 FW 1-50	4611.7	PMC SB 5/50 FS 2,4,6-20	4815.7
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	PMC SB 5/50 FW 51-100	4612.7	PMC SB 5/50 FS 1,3,5-19	4816.7
Aufdruck		PMC SB 5/50 FW 101-150	4613.7	PMC SB 5/50 FS	4664.7
Druckverfahren	Thermotransfer	PMC SB 5/50 FW 151-200	4614.7	L1,L2,L3,N,PE	
Beschriftungsstift	BS-1	PMC SB 5/50 FW 201-250	4615.7	PMC SB 5/50 FS U1,-	4665.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht	3 / 2	PMC SB 5/50 FW 251-300	4616.7	V1,W1,N,PE	
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht	3 / 2	PMC SB 5/50 FW 301-350	4617.7	PMC SB 5/50 FS U1,V1,W1	4666.7
Anwendung		PMC SB 5/50 FW 351-400	4618.7	PMC SB 5/50 FS U2,-	4667.7
Klemmenbreite (mm)	≥ 5,1	PMC SB 5/50 FW 401-450	4619.7	V2,W2,N,PE	
		PMC SB 5/50 FW 451-500	4620.7	PMC SB 5/50 FS U2,V2,W2	4668.7
		PMC SB 5/50 FW 501-550	4621.7	PMC SB 5/50 FS X1-X10	4669.7
		PMC SB 5/50 FW 551-600	4622.7		
		PMC SB 5/50 FW 601-650	4623.7	PMC SB 5/50 GW 1	4670.7
		PMC SB 5/50 FW 651-700	4624.7	PMC SB 5/50 GW 2	4671.7
		PMC SB 5/50 FW 701-750	4625.7	PMC SB 5/50 GW 3	4672.7
		PMC SB 5/50 FW 751-800	4626.7	PMC SB 5/50 GW 4	4673.7
		PMC SB 5/50 FW 801-850	4627.7	PMC SB 5/50 GW 5	4674.7
		PMC SB 5/50 FW 851-900	4628.7	PMC SB 5/50 GW 6	4675.7
		PMC SB 5/50 FW 901-950	4629.7	PMC SB 5/50 GW 7	4676.7
		PMC SB 5/50 FW 2,4,6-20	4817.7	PMC SB 5/50 GW 8	4677.7
		PMC SB 5/50 FW 1,3,5-19	4818.7	PMC SB 5/50 GW 9	4678.7
		PMC SB 5/50 FW U1,-	4631.7	PMC SB 5/50 GW 0	4679.7
		V1,W1,N,PE		PMC SB 5/50 GW X	4680.7
		PMC SB 5/50 FW U1,V1,W1	4632.7	PMC SB 5/50 GW PE	4681.7
		PMC SB 5/50 FW U2,V2,W2	4634.7	PMC SB 5/50 GW L1	4682.7
		PMC SB 5/50 FW X1-X10	4635.7	PMC SB 5/50 GW L2	4683.7
		PMC SB 5/50 FW X11-X20	9356.7	PMC SB 5/50 GW L3	4684.7
		PMC SB 5/50 FW X21-X30	9357.7	PMC SB 5/50 GW N	4685.7
		PMC SB 5/50 FS 1-10	4636.7	PMC SB 5/50 GW -	4813.7
		PMC SB 5/50 FS 11-20	4637.7	PMC SB 5/50 GW +	4814.7
		PMC SB 5/50 FS 21-30	4638.7		
		PMC SB 5/50 FS 31-40	4639.7		
		PMC SB 5/50 FS 41-50	4640.7	PMC SB 5/50 GS 1	4686.7
		PMC SB 5/50 FS 51-60	4641.7	PMC SB 5/50 GS 2	4687.7
		PMC SB 5/50 FS 61-70	4642.7	PMC SB 5/50 GS 3	4688.7
		PMC SB 5/50 FS 71-80	4643.7	PMC SB 5/50 GS 4	4689.7
		PMC SB 5/50 FS 81-90	4644.7	PMC SB 5/50 GS 5	4690.7
		PMC SB 5/50 FS 91-100	4645.7	PMC SB 5/50 GS 6	4691.7
		PMC SB 5/50 FS 1-50	4646.7	PMC SB 5/50 GS 7	4692.7
		PMC SB 5/50 FS 51-100	4647.7	PMC SB 5/50 GS 8	4693.7
		PMC SB 5/50 FS 101-150	4648.7	PMC SB 5/50 GS 9	4694.7
		PMC SB 5/50 FS 151-200	4649.7	PMC SB 5/50 GS 0	4695.7
		PMC SB 5/50 FS 201-250	4650.7	PMC SB 5/50 GS X	4696.7
		PMC SB 5/50 FS 251-300	4651.7	PMC SB 5/50 GS PE	4697.7
		PMC SB 5/50 FS 301-350	4652.7	PMC SB 5/50 GS L1	4698.7
		PMC SB 5/50 FS 351-400	4653.7	PMC SB 5/50 GS L2	4699.7
				PMC SB 5/50 GS L3	4700.7
				PMC SB 5/50 GS N	4701.7
				PMC SB 5/50 GS -	4812.7

Klemmenmarkierer | Pocket-Maxicard PMC SB

Pocket-Maxicard PMC SB 6

Die Pocket-Maxicard **PMC SB 6** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 6 mm geeignet.

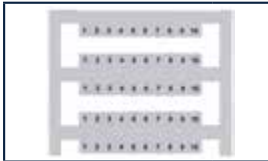
Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

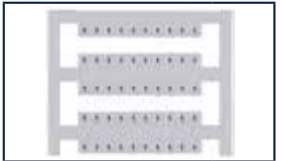
PMC SB 6 WH



PMC SB 6 FW



PMC SB 6 GW



PMC SB 6 So WH



PMC SB 6 FS



PMC SB 6 GS

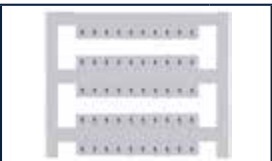


		PMC SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.- Nr.	PMC SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.- Nr.
Typ / Farbe		PMC SB 6/50 WH		PMC SB 6/50 FW	
Best.-Nr.	VPE	4702.7	500	PMC SB 6/50 FW 1-10	4703.7
Typ / Farbe	Sonderdruck	PMC SB 6/50 So WH		PMC SB 6/50 FW 11-20	4704.7
Best.-Nr.	VPE	4811.7	500	PMC SB 6/50 FW 21-30	4705.7
Maße				PMC SB 6/50 FW 31-40	4706.7
Länge x Breite (mm)		5 x 6		PMC SB 6/50 FW 41-50	4707.7
Anzahl Schilder pro Reihe		10		PMC SB 6/50 FW 51-60	4708.7
Anzahl Schilder pro Matte		50		PMC SB 6/50 FW 61-70	4709.7
Material				PMC SB 6/50 FW 71-80	4710.7
Material		PA 6.6, halogenfrei		PMC SB 6/50 FW 81-90	4711.7
Temperaturbereich		-40°C bis +105°C		PMC SB 6/50 FW 91-100	4712.7
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2		PMC SB 6/50 FW 101-110	4712.7
Aufdruck				PMC SB 6/50 FW 111-120	4713.7
Druckverfahren		Thermotransfer		PMC SB 6/50 FW 121-130	4714.7
Beschriftungstift		BS-1		PMC SB 6/50 FW 131-140	4715.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht		3 / 2		PMC SB 6/50 FW 141-150	4716.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht		3 / 2		PMC SB 6/50 FW 151-160	4717.7
Anwendung				PMC SB 6/50 FW 161-170	4718.7
Klemmenbreite (mm)		≥ 6		PMC SB 6/50 FW 171-180	4719.7
				PMC SB 6/50 FW 181-190	4720.7
				PMC SB 6/50 FW 191-200	4721.7
				PMC SB 6/50 FW 201-210	4722.7
				PMC SB 6/50 FW 211-220	4723.7
				PMC SB 6/50 FW 221-230	4724.7
				PMC SB 6/50 FW 231-240	4725.7
				PMC SB 6/50 FW 241-250	4726.7
				PMC SB 6/50 FW 251-260	4727.7
				PMC SB 6/50 FW 261-270	4728.7
				PMC SB 6/50 FW 271-280	4729.7
				PMC SB 6/50 FW 281-290	4730.7
				PMC SB 6/50 FW 291-300	4731.7
				PMC SB 6/50 FW 311-320	4732.7
				PMC SB 6/50 FW 331-340	4733.7
				PMC SB 6/50 FW 341-350	4734.7
				PMC SB 6/50 FW 361-370	4735.7
				PMC SB 6/50 FW 371-380	4736.7
				PMC SB 6/50 FW 381-390	4737.7
				PMC SB 6/50 FW 391-400	4738.7
				PMC SB 6/50 FW 401-410	4739.7
				PMC SB 6/50 FW 411-420	4740.7
				PMC SB 6/50 FW 421-430	4741.7
				PMC SB 6/50 FW 431-440	4742.7
				PMC SB 6/50 FW 441-450	4743.7
				PMC SB 6/50 FW 451-460	4744.7
				PMC SB 6/50 FW 461-470	4745.7
				PMC SB 6/50 FW 471-480	4746.7
				PMC SB 6/50 FW 481-490	4747.7
				PMC SB 6/50 FW 491-500	4748.7
				PMC SB 6/50 FW 501-510	4749.7
				PMC SB 6/50 FW 511-520	4750.7
				PMC SB 6/50 FW 521-530	4751.7
				PMC SB 6/50 FW 531-540	4752.7
				PMC SB 6/50 FW 541-550	4753.7
				PMC SB 6/50 FW 551-560	4754.7
					4755.7
					4756.7
					4757.7
					4758.7
					4759.7
					4760.7
					4761.7
					4762.7
					4763.7
					4764.7
					4765.7
					4766.7
					4767.7
					4768.7
					4769.7
					4770.7
					4771.7
					4772.7
					4773.7

PMC SB 6 FW



PMC SB 6 GW



Pocket-Maxicard PMC SB 7,5

Die Pocket-Maxicard **PMC SB 7,5** ist für die Beschriftung von allen Transformatorenklemmen aus der **TK** und **TKS** Reihe geeignet. Sie ist auch geeignet für Transformatorenklemmen anderer Hersteller wie PHOENIX CONTACT, Wago oder Adels. Verfügbar in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

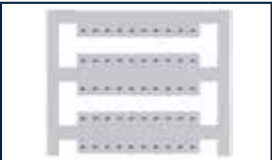
PMC SB 7,5 WH



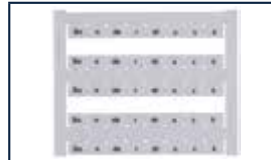
PMC SB 6 FS



PMC SB 6 GS



PMC SB 7,5 So WH



PMC SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.- Nr.	PMC SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.- Nr.
PMC SB 6/50 FS 221-230	9274.7	PMC SB 6/50 GS 1	4788.7
PMC SB 6/50 FS 231-240	9275.7	PMC SB 6/50 GS 2	4789.7
PMC SB 6/50 FS 241-250	9276.7	PMC SB 6/50 GS 3	4790.7
PMC SB 6/50 FS 251-260	9277.7	PMC SB 6/50 GS 4	4791.7
PMC SB 6/50 FS 261-270	9278.7	PMC SB 6/50 GS 5	4792.7
PMC SB 6/50 FS 271-280	9279.7	PMC SB 6/50 GS 6	4793.7
PMC SB 6/50 FS 281-290	9280.7	PMC SB 6/50 GS 7	4794.7
PMC SB 6/50 FS 291-300	9281.7	PMC SB 6/50 GS 8	4795.7
PMC SB 6/50 FS 1-50	4748.7	PMC SB 6/50 GS 9	4796.7
PMC SB 6/50 FS 51-100	4749.7	PMC SB 6/50 GS 0	4797.7
PMC SB 6/50 FS 101-150	4750.7	PMC SB 6/50 GS X	4798.7
PMC SB 6/50 FS 151-200	4751.7	PMC SB 6/50 GS PE	4799.7
PMC SB 6/50 FS 201-250	4752.7	PMC SB 6/50 GS L1	4800.7
PMC SB 6/50 FS 251-300	4753.7	PMC SB 6/50 GS L2	4801.7
PMC SB 6/50 FS 301-350	4754.7	PMC SB 6/50 GS L3	4802.7
PMC SB 6/50 FS 351-400	4755.7	PMC SB 6/50 GS N	4803.7
PMC SB 6/50 FS 401-450	4756.7	PMC SB 6/50 GS -	4804.7
PMC SB 6/50 FS 451-500	4757.7		
PMC SB 6/50 FS 501-550	4758.7		
PMC SB 6/50 FS 551-600	4759.7		
PMC SB 6/50 FS 601-650	4760.7		
PMC SB 6/50 FS 651-700	4761.7		
PMC SB 6/50 FS 701-750	4762.7		
PMC SB 6/50 FS 751-800	4763.7		
PMC SB 6/50 FS 801-850	4764.7		
PMC SB 6/50 FS 851-900	4765.7		
PMC SB 6/50 FS 2,4,6-20	4807.7		
PMC SB 6/50 FS 1,3,5-19	4808.7		
PMC SB 6/50 FS L1,L2,L3,N,PE	4766.7		
PMC SB 6/50 FS U1,V1,W1,N,PE	4767.7		
PMC SB 6/50 FS U1,V1,W1	4768.7		
PMC SB 6/50 FS U2,V2,W2,N,PE	4769.7		
PMC SB 6/50 FS X1-X10	4771.7		
PMC SB 6/50 GW 1	4772.7		
PMC SB 6/50 GW 2	4773.7		
PMC SB 6/50 GW 3	4774.7		
PMC SB 6/50 GW 4	4775.7		
PMC SB 6/50 GW 5	4776.7		
PMC SB 6/50 GW 6	4777.7		
PMC SB 6/50 GW 7	4778.7		
PMC SB 6/50 GW 8	4779.7		
PMC SB 6/50 GW 9	4780.7		
PMC SB 6/50 GW 0	4781.7		
PMC SB 6/50 GW X	4782.7		
PMC SB 6/50 GW PE	4783.7		
PMC SB 6/50 GW L1	4784.7		
PMC SB 6/50 GW L2	4785.7		
PMC SB 6/50 GW L3	4786.7		
PMC SB 6/50 GW N	4787.7		
PMC SB 6/50 GW -	4805.7		
PMC SB 6/50 GW +	4806.7		

Typ / Farbe

Best.-Nr.

Typ / Farbe

Best.-Nr.

Maße

Länge x Breite (mm)

Anzahl Schilder pro Reihe

Anzahl Schilder pro Matte

Material

Material

Temperaturbereich

Brennbarkeitsklasse nach UL 94

Aufdruck

Druckverfahren

Beschriftungstift

Anzahl der Zeichen /

Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagerecht

Anzahl der Zeichen /

Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht

Anwendung

Klemmenbreite (mm)

PMC SB 7,5/40 WH

9326.7

400

PMC SB 7,5/40 So WH

3327.7

400

5 x 7,5

8

40

PA 6.6, halogenfrei

-40°C bis +105°C

V-2

Thermotransfer

BS-1

4 / 1

2 / 3

≥ 7,5

Klemmenmarkierer | Pocket-Maxicard PMC SB

Pocket-Maxicard PMC SB 8

Die Pocket-Maxicard **PMC SB 8** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 8 mm geeignet.

Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

PMC SB 8 WH



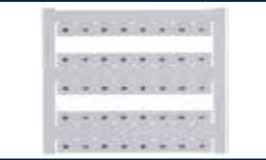
PMC SB 8 FW



PMC SB 8 So WH



PMC SB 8 FS



		PMC SB 8/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Typ / Farbe		PMC SB 8/40 FW 1-8	9292.7
Best.-Nr.	VPE	PMC SB 8/40 FW 9-16	9293.7
Typ / Farbe	Sonderdruck	PMC SB 8/40 FW 17-24	9294.7
Best.-Nr.	VPE	PMC SB 8/40 FW 25-32	9295.7
Maße		PMC SB 8/40 FW 33-40	9296.7
Länge x Breite (mm)	5 x 8	PMC SB 8/40 FW 41-48	9297.7
Anzahl Schilder pro Reihe	8	PMC SB 8/40 FW 57-64	9298.7
Anzahl Schilder pro Matte	40	PMC SB 8/40 FW 65-72	9299.7
Material		PMC SB 8/40 FW 73-80	9300.7
Material	PA 6.6, halogenfrei	PMC SB 8/40 FW 81-88	9301.7
Temperaturbereich	-40°C bis +105°C	PMC SB 8/40 FW 89-96	9302.7
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	PMC SB 8/40 FW 97-104	9303.7
Aufdruck		PMC SB 8/40 FW 105-112	9304.7
Druckverfahren	Thermotransfer	PMC SB 8/40 FW 49-56	9305.7
Beschriftungstift	BS-1	PMC SB 8/40 FW 113-120	9306.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht	5 / 2	PMC SB 8/40 FW 1-40	9289.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht	3 / 3	PMC SB 8/40 FW 41-80	9290.7
Anwendung		PMC SB 8/40 FW 81-120	9291.7
Klemmenbreite (mm)	≥ 8	PMC SB 8/40 FS 1-8	9307.7
		PMC SB 8/40 FS 9-16	9308.7
		PMC SB 8/40 FS 17-24	9309.7
		PMC SB 8/40 FS 25-32	9310.7
		PMC SB 8/40 FS 33-40	9311.7
		PMC SB 8/40 FS 41-48	9312.7
		PMC SB 8/40 FS 49-56	9313.7
		PMC SB 8/40 FS 57-64	9314.7
		PMC SB 8/40 FS 65-72	9315.7
		PMC SB 8/40 FS 73-80	9316.7
		PMC SB 8/40 FS 81-88	9317.7
		PMC SB 8/40 FS 89-96	9318.7
		PMC SB 8/40 FS 97-104	9319.7
		PMC SB 8/40 FS 105-112	9320.7
		PMC SB 8/40 FS 113-120	9321.7
		PMC SB 8/40 FS 1-40	9286.7
		PMC SB 8/40 FS 41-80	9287.7
		PMC SB 8/40 FS 81-120	9288.7
		PMC SB 8/40 GW -	9358.7
		PMC SB 8/40 GW +	9359.7

Klemmenmarkierer | Pocket-Maxicard PMC BSTR

Pocket-Maxicard PMC BSTR 5

Die Pocket-Maxicard **BSTR 5** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 5 mm und insbesondere für längere Zeichenfolgen geeignet.

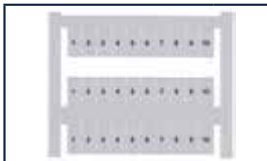
Die Variante **BSTR 5/...MI** zeichnet sich durch einen mittig positionierten Fuß aus, der eingesetzt wird, wenn der Standard **BSTR** Markierer den Querverbindkanal oder die Leitungseinführung verdeckt. Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen.

Lieferbar in den Farbvarianten: Weiß
Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

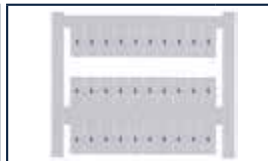
PMC BSTR 5 WH



PMC BSTR 5 FW



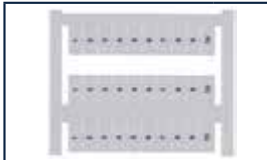
PMC BSTR 5 GW



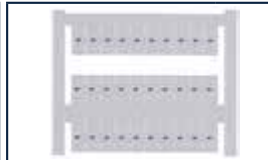
PMC BSTR 5 So WH



PMC BSTR 5 FS



PMC BSTR 5 GS



Typ / Farbe	PMC BSTR 5/36 WH	PMC BSTR 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	PMC BSTR 5/36 FS	PMC BSTR 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Best.-Nr.	9000.7	PMC BSTR 5/36 FW 1-12	9002.7	PMC BSTR 5/36 FS 325-360	PMC BSTR 5/36 FS 325-360	9056.7
Typ / Farbe	VPE	PMC BSTR 5/36 FW 13-24	9003.7	PMC BSTR 5/36 FS 361-396	PMC BSTR 5/36 FS 361-396	9057.7
Best.-Nr.	Sonderdruck	PMC BSTR 5/36 FW 25-36	9004.7	PMC BSTR 5/36 FS 397-432	PMC BSTR 5/36 FS 397-432	9058.7
Typ / Farbe	VPE	PMC BSTR 5/36 FW 37-48	9005.7	PMC BSTR 5/36 FS 433-468	PMC BSTR 5/36 FS 433-468	9059.7
Best.-Nr.	VPE	PMC BSTR 5/36 FW 49-60	9006.7	PMC BSTR 5/36 FS 469-504	PMC BSTR 5/36 FS 469-504	9060.7
Typ / Farbe	VPE	PMC BSTR 5/36 FW 61-72	9007.7	PMC BSTR 5/36 FS 505-540	PMC BSTR 5/36 FS 505-540	9061.7
Best.-Nr.	Sonderdruck	PMC BSTR 5/36 FW 73-84	9008.7	PMC BSTR 5/36 FS 541-576	PMC BSTR 5/36 FS 541-576	9062.7
Typ / Farbe	VPE	PMC BSTR 5/36 FW 85-96	9009.7	PMC BSTR 5/36 FS 577-612	PMC BSTR 5/36 FS 577-612	9063.7
Best.-Nr.	VPE	PMC BSTR 5/36 FW 97-108	9010.7	PMC BSTR 5/36 FS 613-648	PMC BSTR 5/36 FS 613-648	9064.7
Maße		PMC BSTR 5/36 FW 109-120	9011.7	PMC BSTR 5/36 FS L1,L2,L3,N,PE	PMC BSTR 5/36 FS L1,L2,L3,N,PE	9065.7
Länge x Breite (mm)	10 x 5	PMC BSTR 5/36 FW 1-36	9012.7	PMC BSTR 5/36 FS U1,V1,W1,N,PE	PMC BSTR 5/36 FS U1,V1,W1,N,PE	9066.7
Anzahl Schilder pro Reihe	12	PMC BSTR 5/36 FW 37-72	9013.7	PMC BSTR 5/36 FS U1,V1,W1	PMC BSTR 5/36 FS U1,V1,W1	9067.7
Anzahl Schilder pro Matte	36	PMC BSTR 5/36 FW 73-108	9014.7	PMC BSTR 5/36 FS U2,V2,W2,N,PE	PMC BSTR 5/36 FS U2,V2,W2,N,PE	9068.7
Material	PA 6.6, halogenfrei	PMC BSTR 5/36 FW 109-144	9015.7	PMC BSTR 5/36 FS U2,V2,W2	PMC BSTR 5/36 FS U2,V2,W2	9069.7
Temperaturbereich	-40 °C bis +105 °C	PMC BSTR 5/36 FW 145-180	9016.7	PMC BSTR 5/36 FS X1-X12	PMC BSTR 5/36 FS X1-X12	9070.7
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	PMC BSTR 5/36 FW 181-216	9017.7	PMC BSTR 5/36 GW 1	PMC BSTR 5/36 GW 1	9071.7
Aufdruck		PMC BSTR 5/36 FW 217-252	9018.7	PMC BSTR 5/36 GW 2	PMC BSTR 5/36 GW 2	9072.7
Druckverfahren	Thermotransfer	PMC BSTR 5/36 FW 253-288	9019.7	PMC BSTR 5/36 GW 3	PMC BSTR 5/36 GW 3	9073.7
Beschriftungstift	BS-1	PMC BSTR 5/36 FW 289-324	9020.7	PMC BSTR 5/36 GW 4	PMC BSTR 5/36 GW 4	9074.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht	2 / 3	PMC BSTR 5/36 FW 325-360	9021.7	PMC BSTR 5/36 GW 5	PMC BSTR 5/36 GW 5	9075.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht	6 / 2	PMC BSTR 5/36 FW 361-396	9022.7	PMC BSTR 5/36 GW 6	PMC BSTR 5/36 GW 6	9076.7
Anwendung		PMC BSTR 5/36 FW 397-432	9023.7	PMC BSTR 5/36 GW 7	PMC BSTR 5/36 GW 7	9077.7
Klemmenbreite (mm)	≥ 5,1	PMC BSTR 5/36 FW 433-468	9024.7	PMC BSTR 5/36 GW 8	PMC BSTR 5/36 GW 8	9078.7
		PMC BSTR 5/36 FW 469-504	9025.7	PMC BSTR 5/36 GW 9	PMC BSTR 5/36 GW 9	9079.7
		PMC BSTR 5/36 FW 505-540	9026.7	PMC BSTR 5/36 GW 0	PMC BSTR 5/36 GW 0	9080.7
		PMC BSTR 5/36 FW 541-576	9027.7	PMC BSTR 5/36 GW X	PMC BSTR 5/36 GW X	9081.7
		PMC BSTR 5/36 FW 577-612	9028.7	PMC BSTR 5/36 GW PE	PMC BSTR 5/36 GW PE	9082.7
		PMC BSTR 5/36 FW 613-648	9029.7	PMC BSTR 5/36 GW L1	PMC BSTR 5/36 GW L1	9083.7
		PMC BSTR 5/36 FW 649-684	9030.7	PMC BSTR 5/36 GW L2	PMC BSTR 5/36 GW L2	9084.7
		PMC BSTR 5/36 FW L1,L2,L3,N,PE	9031.7	PMC BSTR 5/36 GW L3	PMC BSTR 5/36 GW L3	9085.7
		PMC BSTR 5/36 FW U1,V1,W1,N,PE	9032.7	PMC BSTR 5/36 GW N	PMC BSTR 5/36 GW N	9086.7
		PMC BSTR 5/36 FW U1,V1,W1	9033.7	PMC BSTR 5/36 GW +	PMC BSTR 5/36 GW +	9087.7
		PMC BSTR 5/36 FW U2,V2,W2,N,PE	9034.7	PMC BSTR 5/36 GW -	PMC BSTR 5/36 GW -	9088.7
		PMC BSTR 5/36 FW U2,V2,W2	9035.7	PMC BSTR 5/36 GS 1	PMC BSTR 5/36 GS 1	9089.7
		PMC BSTR 5/36 FW X1-X12	9036.7	PMC BSTR 5/36 GS 2	PMC BSTR 5/36 GS 2	9090.7
		PMC BSTR 5/36 FS 1-12	9037.7	PMC BSTR 5/36 GS 3	PMC BSTR 5/36 GS 3	9091.7
		PMC BSTR 5/36 FS 13-24	9038.7	PMC BSTR 5/36 GS 4	PMC BSTR 5/36 GS 4	9092.7
		PMC BSTR 5/36 FS 25-36	9039.7	PMC BSTR 5/36 GS 5	PMC BSTR 5/36 GS 5	9093.7
		PMC BSTR 5/36 FS 37-48	9040.7	PMC BSTR 5/36 GS 6	PMC BSTR 5/36 GS 6	9094.7
		PMC BSTR 5/36 FS 49-60	9041.7	PMC BSTR 5/36 GS 7	PMC BSTR 5/36 GS 7	9095.7
		PMC BSTR 5/36 FS 61-72	9042.7	PMC BSTR 5/36 GS 8	PMC BSTR 5/36 GS 8	9096.7
		PMC BSTR 5/36 FS 73-84	9043.7	PMC BSTR 5/36 GS 9	PMC BSTR 5/36 GS 9	9097.7
		PMC BSTR 5/36 FS 85-96	9044.7	PMC BSTR 5/36 GS 0	PMC BSTR 5/36 GS 0	9098.7
		PMC BSTR 5/36 FS 97-108	9045.7	PMC BSTR 5/36 GS X	PMC BSTR 5/36 GS X	9099.7
		PMC BSTR 5/36 FS 109-120	9046.7	PMC BSTR 5/36 GS PE	PMC BSTR 5/36 GS PE	9100.7
		PMC BSTR 5/36 FS 1-36	9047.7	PMC BSTR 5/36 GS L1	PMC BSTR 5/36 GS L1	9101.7
		PMC BSTR 5/36 FS 37-72	9048.7	PMC BSTR 5/36 GS L2	PMC BSTR 5/36 GS L2	9102.7
		PMC BSTR 5/36 FS 73-108	9049.7	PMC BSTR 5/36 GS L3	PMC BSTR 5/36 GS L3	9103.7
		PMC BSTR 5/36 FS 109-144	9050.7	PMC BSTR 5/36 GS N	PMC BSTR 5/36 GS N	9104.7
		PMC BSTR 5/36 FS 145-180	9051.7	PMC BSTR 5/36 GS -	PMC BSTR 5/36 GS -	9105.7
		PMC BSTR 5/36 FS 181-216	9052.7			
		PMC BSTR 5/36 FS 217-252	9053.7			
		PMC BSTR 5/36 FS 253-288	9054.7			
		PMC BSTR 5/36 FS 289-324	9055.7			

Klemmenmarkierer | Pocket-Maxicard PMC BSTR

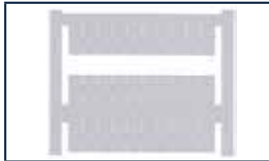
Pocket-Maxicard PMC BSTR 6

Die Pocket-Maxicard **BSTR 6** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 6 mm und insbesondere für längere Zeichenfolgen geeignet.

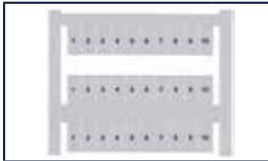
Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

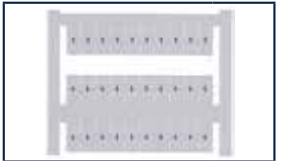
PMC BSTR 6 WH



PMC BSTR 6 FW



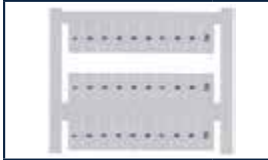
PMC BSTR 6 GW



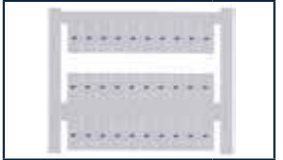
PMC BSTR 6 So WH



PMC BSTR 6 FS



PMC BSTR 6 GS



		PMC BSTR 6/...WH mit Standard-Aufdruck		PMC BSTR 6/...WH mit Standard-Aufdruck	
Typ / Farbe	Best.-Nr.	PMC BSTR 6/30 WH	Best.-Nr.	PMC BSTR 6/30 FW	Best.-Nr.
Best.-Nr.	VPE	9106.7	300	PMC BSTR 6/30 FW 1-10	9108.7
Typ / Farbe	Sonderdruck	PMC BSTR 6/30 So WH	300	PMC BSTR 6/30 FW 11-20	9109.7
Best.-Nr.	VPE	9107.7	300	PMC BSTR 6/30 FW 21-30	9110.7
Maße				PMC BSTR 6/30 FW 31-40	9111.7
Länge x Breite (mm)		12 x 5		PMC BSTR 6/30 FW 41-50	9112.7
Anzahl Schilder pro Reihe		10		PMC BSTR 6/30 FW 51-60	9113.7
Anzahl Schilder pro Matte		30		PMC BSTR 6/30 FW 61-70	9114.7
Material				PMC BSTR 6/30 FW 71-80	9115.7
Material		PA 6.6, halogenfrei		PMC BSTR 6/30 FW 81-90	9116.7
				PMC BSTR 6/30 FW 91-100	9117.7
Temperaturbereich		-40 °C bis +105 °C		PMC BSTR 6/30 FW 1-30	9118.7
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2		PMC BSTR 6/30 FW 31-60	9119.7
Aufdruck				PMC BSTR 6/30 FW 61-90	9120.7
Druckverfahren		Thermotransfer		PMC BSTR 6/30 FW 91-120	9121.7
Beschriftungsstift		BS-1		PMC BSTR 6/30 FW 121-150	9122.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht		3 / 3		PMC BSTR 6/30 FW 151-180	9123.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht		8 / 3		PMC BSTR 6/30 FW 181-210	9124.7
Anwendung				PMC BSTR 6/30 FW 211-240	9125.7
Klemmenbreite (mm)		≥ 6		PMC BSTR 6/30 FW 241-270	9126.7
				PMC BSTR 6/30 FW 271-300	9127.7
				PMC BSTR 6/30 FW 301-330	9128.7
				PMC BSTR 6/30 FW 331-360	9129.7
				PMC BSTR 6/30 FW 361-390	9130.7
				PMC BSTR 6/30 FW 391-420	9131.7
				PMC BSTR 6/30 FW 421-450	9132.7
				PMC BSTR 6/30 FW 451-480	9133.7
				PMC BSTR 6/30 FW 481-510	9134.7
				PMC BSTR 6/30 FW 511-540	9135.7
				PMC BSTR 6/30 FW 541-570	9136.7
				PMC BSTR 6/30 FW L1,L2,L3,N,PE	9137.7
				PMC BSTR 6/30 FW U1,V1,W1,N,PE	9138.7
				PMC BSTR 6/30 FW U1,V1,W1	9139.7
				PMC BSTR 6/30 FW U2,V2,W2,N,PE	9140.7
				PMC BSTR 6/30 FW U2,V2,W2	9141.7
				PMC BSTR 6/30 FW X1-X10	9142.7
				PMC BSTR 6/30 FS 1-10	9143.7
				PMC BSTR 6/30 FS 11-20	9144.7
				PMC BSTR 6/30 FS 21-30	9145.7
				PMC BSTR 6/30 FS 31-40	9146.7
				PMC BSTR 6/30 FS 41-50	9147.7
				PMC BSTR 6/30 FS 51-60	9148.7
				PMC BSTR 6/30 FS 61-70	9149.7
				PMC BSTR 6/30 FS 71-80	9150.7
				PMC BSTR 6/30 FS 81-90	9151.7
				PMC BSTR 6/30 FS 91-100	9152.7
				PMC BSTR 6/30 FS 1-30	9153.7
				PMC BSTR 6/30 FS 31-60	9154.7
				PMC BSTR 6/30 FS 61-90	9155.7
				PMC BSTR 6/30 FS 91-120	9156.7
				PMC BSTR 6/30 FS 121-150	9157.7
				PMC BSTR 6/30 FS 151-180	9158.7
				PMC BSTR 6/30 FS 181-210	9159.7
				PMC BSTR 6/30 FS 211-240	9160.7
				PMC BSTR 6/30 FS 241-270	9161.7
				PMC BSTR 6/30 GS 1	9195.7
				PMC BSTR 6/30 GS 2	9196.7
				PMC BSTR 6/30 GS 3	9197.7
				PMC BSTR 6/30 GS 4	9198.7
				PMC BSTR 6/30 GS 5	9199.7
				PMC BSTR 6/30 GS 6	9200.7
				PMC BSTR 6/30 GS 7	9201.7
				PMC BSTR 6/30 GS 8	9202.7
				PMC BSTR 6/30 GS 9	9203.7
				PMC BSTR 6/30 GS 0	9204.7
				PMC BSTR 6/30 GS X	9205.7
				PMC BSTR 6/30 GS PE	9206.7
				PMC BSTR 6/30 GS L1	9207.7
				PMC BSTR 6/30 GS L2	9208.7
				PMC BSTR 6/30 GS L3	9209.7
				PMC BSTR 6/30 GS N	9210.7
				PMC BSTR 6/30 GS -	9211.7

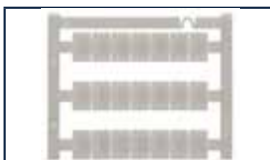
Pocket-Maxicard PMC BSTR 8

Die Pocket-Maxicard **BSTR 8** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklebungen mit einer Breite ≥ 8 mm und insbesondere für längere Zeichenfolgen geeignet.

Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen,
in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer
Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

PMC BSTR 8x12 WH



PMC BSTR 8x12 FW



PMC BSTR 8x12 So WH



PMC BSTR 8x12 FS

[illegible]

Klemmenmarkierer / Pocket-Maxicard PMC BSTR

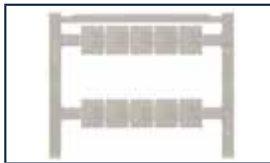
Pocket-Maxicard PMC BSTR 10

Die Pocket-Maxicard **BSTR 10** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite ≥ 10 mm und insbesondere für längere Zeichenfolgen geeignet.

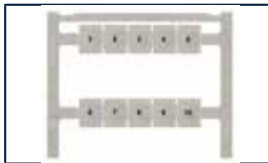
Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen, in neutral ohne Beschriftung oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei

PMC BSTR 10x12 WH



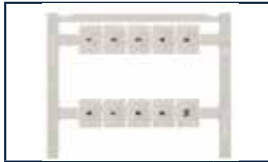
PMC BSTR 10x12 FW



PMC BSTR 10x12 So WH



PMC BSTR 10x12 FS



		PMC BSTR 10x12/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Typ / Farbe		PMC BSTR 10x12/10 FW 1-10	9436.7
Best.-Nr.	VPE	PMC BSTR 10x12/10 FW 11-20	9437.7
Typ / Farbe	Sonderdruck	PMC BSTR 10x12/10 FW 21-30	9438.7
Best.-Nr.	VPE	PMC BSTR 10x12/10 FW 31-40	9439.7
Maße		PMC BSTR 10x12/10 FW 41-50	9440.7
Länge x Breite (mm)	12 x 10	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-40	9441.7
Anzahl Schilder pro Reihe	5	PMC BSTR 10x12/10 FW 41-80	9442.7
Anzahl Schilder pro Matte	10	PMC BSTR 10x12/10 FW 81-120	9443.7
Material		PMC BSTR 10x12/10 FW 1-100	9444.7
Material	PA 6.6, halogenfrei	PMC BSTR 10x12/10 FW	9445.7
Temperaturbereich	-40 °C bis +105 °C	L1,L2,L3,N,PE	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2		
Aufdruck		PMC BSTR 10x12/10 FS 1-10	9446.7
Druckverfahren Standard-Aufdruck	Thermotransfer	PMC BSTR 10x12/10 FS 11-20	9447.7
Beschriftungstift	BS-1	PMC BSTR 10x12/10 FS 21-30	9448.7
Plotter	EMS	PMC BSTR 10x12/10 FS 31-40	9449.7
Plotter Inlay	CCI-10	PMC BSTR 10x12/10 FS 41-50	9450.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: waagrecht	7 / 5	PMC BSTR 10x12/10 FS 1-40	9451.7
Anzahl der Zeichen / Reihen bei Schriftgröße 1,6 und Plotter Pen 0,25: senkrecht	8 / 4	PMC BSTR 10x12/10 FS 41-80	9452.7
Anwendung		PMC BSTR 10x12/10 FS 81-120	9453.7
Klembreite (mm)	≥ 10	PMC BSTR 10x12/10 FS 1-100	9454.7
		PMC BSTR 10x12/10 FS	9455.7
		L1,L2,L3,N,PE	

Notizen



Das Schnellbezeichnungssystem **SB 5** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklammern mit einer Breite größer 5 mm geeignet. Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei



S o n d e r d r u c k

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

[illegible]

SB 5 FS		SB 5 GW		SB 5 GS			
12345678910		1111111111		1111111111			
SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 5/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
SB 5/10 GW 21	2432.0021	SB 5/10 GW 82	2432.0082	SB 5/10 GS 1	2434.0001	SB 5/10 GS 62	2434.0062
SB 5/10 GW 22	2432.0022	SB 5/10 GW 83	2432.0083	SB 5/10 GS 2	2434.0002	SB 5/10 GS 63	2434.0063
SB 5/10 GW 23	2432.0023	SB 5/10 GW 84	2432.0084	SB 5/10 GS 3	2434.0003	SB 5/10 GS 64	2434.0064
SB 5/10 GW 24	2432.0024	SB 5/10 GW 85	2432.0085	SB 5/10 GS 4	2434.0004	SB 5/10 GS 65	2434.0065
SB 5/10 GW 25	2432.0025	SB 5/10 GW 86	2432.0086	SB 5/10 GS 5	2434.0005	SB 5/10 GS 66	2434.0066
SB 5/10 GW 26	2432.0026	SB 5/10 GW 87	2432.0087	SB 5/10 GS 6	2434.0006	SB 5/10 GS 67	2434.0067
SB 5/10 GW 27	2432.0027	SB 5/10 GW 88	2432.0088	SB 5/10 GS 7	2434.0007	SB 5/10 GS 68	2434.0068
SB 5/10 GW 28	2432.0028	SB 5/10 GW 89	2432.0089	SB 5/10 GS 8	2434.0008	SB 5/10 GS 69	2434.0069
SB 5/10 GW 29	2432.0029	SB 5/10 GW 90	2432.0090	SB 5/10 GS 9	2434.0009	SB 5/10 GS 70	2434.0070
SB 5/10 GW 30	2432.0030	SB 5/10 GW 91	2432.0091	SB 5/10 GS 10	2434.0010	SB 5/10 GS 71	2434.0071
SB 5/10 GW 31	2432.0031	SB 5/10 GW 92	2432.0092	SB 5/10 GS 11	2434.0011	SB 5/10 GS 72	2434.0072
SB 5/10 GW 32	2432.0032	SB 5/10 GW 93	2432.0093	SB 5/10 GS 12	2434.0012	SB 5/10 GS 73	2434.0073
SB 5/10 GW 33	2432.0033	SB 5/10 GW 94	2432.0094	SB 5/10 GS 13	2434.0013	SB 5/10 GS 74	2434.0074
SB 5/10 GW 34	2432.0034	SB 5/10 GW 95	2432.0095	SB 5/10 GS 14	2434.0014	SB 5/10 GS 75	2434.0075
SB 5/10 GW 35	2432.0035	SB 5/10 GW 96	2432.0096	SB 5/10 GS 15	2434.0015	SB 5/10 GS 76	2434.0076
SB 5/10 GW 36	2432.0036	SB 5/10 GW 97	2432.0097	SB 5/10 GS 16	2434.0016	SB 5/10 GS 77	2434.0077
SB 5/10 GW 37	2432.0037	SB 5/10 GW 98	2432.0098	SB 5/10 GS 17	2434.0017	SB 5/10 GS 78	2434.0078
SB 5/10 GW 38	2432.0038	SB 5/10 GW 99	2432.0099	SB 5/10 GS 18	2434.0018	SB 5/10 GS 79	2434.0079
SB 5/10 GW 39	2432.0039	SB 5/10 GW 100	2432.0100	SB 5/10 GS 19	2434.0019	SB 5/10 GS 80	2434.0080
SB 5/10 GW 40	2432.0040			SB 5/10 GS 20	2434.0020	SB 5/10 GS 81	2434.0081
SB 5/10 GW 41	2432.0041	SB 5/10 GW A	2474.0001	SB 5/10 GS 21	2434.0021	SB 5/10 GS 82	2434.0082
SB 5/10 GW 42	2432.0042	SB 5/10 GW B	2474.0002	SB 5/10 GS 22	2434.0022	SB 5/10 GS 83	2434.0083
SB 5/10 GW 43	2432.0043	SB 5/10 GW C	2474.0003	SB 5/10 GS 23	2434.0023	SB 5/10 GS 84	2434.0084
SB 5/10 GW 44	2432.0044	SB 5/10 GW D	2474.0004	SB 5/10 GS 24	2434.0024	SB 5/10 GS 85	2434.0085
SB 5/10 GW 45	2432.0045	SB 5/10 GW E	2474.0005	SB 5/10 GS 25	2434.0025	SB 5/10 GS 86	2434.0086
SB 5/10 GW 46	2432.0046	SB 5/10 GW F	2474.0006	SB 5/10 GS 26	2434.0026	SB 5/10 GS 87	2434.0087
SB 5/10 GW 47	2432.0047	SB 5/10 GW G	2474.0007	SB 5/10 GS 27	2434.0027	SB 5/10 GS 88	2434.0088
SB 5/10 GW 48	2432.0048	SB 5/10 GW H	2474.0008	SB 5/10 GS 28	2434.0028	SB 5/10 GS 89	2434.0089
SB 5/10 GW 49	2432.0049	SB 5/10 GW I	2474.0009	SB 5/10 GS 29	2434.0029	SB 5/10 GS 90	2434.0090
SB 5/10 GW 50	2432.0050	SB 5/10 GW J	2474.0010	SB 5/10 GS 30	2434.0030	SB 5/10 GS 91	2434.0091
SB 5/10 GW 51	2432.0051	SB 5/10 GW K	2474.0011	SB 5/10 GS 31	2434.0031	SB 5/10 GS 92	2434.0092
SB 5/10 GW 52	2432.0052	SB 5/10 GW L	2474.0012	SB 5/10 GS 32	2434.0032	SB 5/10 GS 93	2434.0093
SB 5/10 GW 53	2432.0053	SB 5/10 GW M	2474.0013	SB 5/10 GS 33	2434.0033	SB 5/10 GS 94	2434.0094
SB 5/10 GW 54	2432.0054	SB 5/10 GW N	2474.0014	SB 5/10 GS 34	2434.0034	SB 5/10 GS 95	2434.0095
SB 5/10 GW 55	2432.0055	SB 5/10 GW O	2474.0015	SB 5/10 GS 35	2434.0035	SB 5/10 GS 96	2434.0096
SB 5/10 GW 56	2432.0056	SB 5/10 GW P	2474.0016	SB 5/10 GS 36	2434.0036	SB 5/10 GS 97	2434.0097
SB 5/10 GW 57	2432.0057	SB 5/10 GW Q	2474.0017	SB 5/10 GS 37	2434.0037	SB 5/10 GS 98	2434.0098
SB 5/10 GW 58	2432.0058	SB 5/10 GW R	2474.0018	SB 5/10 GS 38	2434.0038	SB 5/10 GS 99	2434.0099
SB 5/10 GW 59	2432.0059	SB 5/10 GW S	2474.0019	SB 5/10 GS 39	2434.0039	SB 5/10 GS 100	2434.0100
SB 5/10 GW 60	2432.0060	SB 5/10 GW T	2474.0020	SB 5/10 GS 40	2434.0040		
SB 5/10 GW 61	2432.0061	SB 5/10 GW U	2474.0021	SB 5/10 GS 41	2434.0041	SB 5/10 GS A	2475.0001
SB 5/10 GW 62	2432.0062	SB 5/10 GW V	2474.0022	SB 5/10 GS 42	2434.0042	SB 5/10 GS B	2475.0002
SB 5/10 GW 63	2432.0063	SB 5/10 GW W	2474.0023	SB 5/10 GS 43	2434.0043	SB 5/10 GS C	2475.0003
SB 5/10 GW 64	2432.0064	SB 5/10 GW X	2474.0024	SB 5/10 GS 44	2434.0044	SB 5/10 GS D	2475.0004
SB 5/10 GW 65	2432.0065	SB 5/10 GW Y	2474.0025	SB 5/10 GS 45	2434.0045	SB 5/10 GS E	2475.0005
SB 5/10 GW 66	2432.0066	SB 5/10 GW Z	2474.0026	SB 5/10 GS 46	2434.0046	SB 5/10 GS F	2475.0006
SB 5/10 GW 67	2432.0067	SB 5/10 GW PE	2474.0027	SB 5/10 GS 47	2434.0047	SB 5/10 GS G	2475.0007
SB 5/10 GW 68	2432.0068	SB 5/10 GW PEN	2474.0028	SB 5/10 GS 48	2434.0048	SB 5/10 GS H	2475.0008
SB 5/10 GW 69	2432.0069	SB 5/10 GW MP	2474.0029	SB 5/10 GS 49	2434.0049	SB 5/10 GS I	2475.0009
SB 5/10 GW 70	2432.0070	SB 5/10 GW SL	2474.0030	SB 5/10 GS 50	2434.0050	SB 5/10 GS J	2475.0010
SB 5/10 GW 71	2432.0071	SB 5/10 GW T1	2474.0031	SB 5/10 GS 51	2434.0051	SB 5/10 GS K	2475.0011
SB 5/10 GW 72	2432.0072	SB 5/10 GW T2	2474.0032	SB 5/10 GS 52	2434.0052	SB 5/10 GS L	2475.0012
SB 5/10 GW 73	2432.0073	SB 5/10 GW T3	2474.0033	SB 5/10 GS 53	2434.0053	SB 5/10 GS M	2475.0013
SB 5/10 GW 74	2432.0074	SB 5/10 GW +	2474.0034	SB 5/10 GS 54	2434.0054	SB 5/10 GS N	2475.0014
SB 5/10 GW 75	2432.0075	SB 5/10 GW -	2474.0035	SB 5/10 GS 55	2434.0055	SB 5/10 GS O	2475.0015
SB 5/10 GW 76	2432.0076	SB 5/10 GW ~	2474.0036	SB 5/10 GS 56	2434.0056	SB 5/10 GS P	2475.0016
SB 5/10 GW 77	2432.0077	SB 5/10 GW Erde ohne Kreis	2474.0037	SB 5/10 GS 57	2434.0057	SB 5/10 GS Q	2475.0017
SB 5/10 GW 78	2432.0078	SB 5/10 GW Erde mit Kreis	2474.0038	SB 5/10 GS 58	2434.0058	SB 5/10 GS R	2475.0018
SB 5/10 GW 79	2432.0079			SB 5/10 GS 59	2434.0059	SB 5/10 GS S	2475.0019
SB 5/10 GW 80	2432.0080			SB 5/10 GS 60	2434.0060	SB 5/10 GS T	2475.0020
SB 5/10 GW 81	2432.0081			SB 5/10 GS 61	2434.0061	SB 5/10 GS U	2475.0021

Klemmenmarkierer | Schnellbezeichnungssystem SB

Schnellbezeichnungssystem SB 6

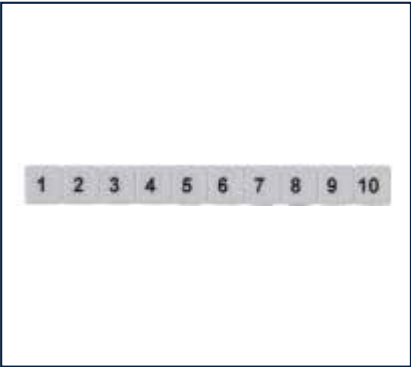
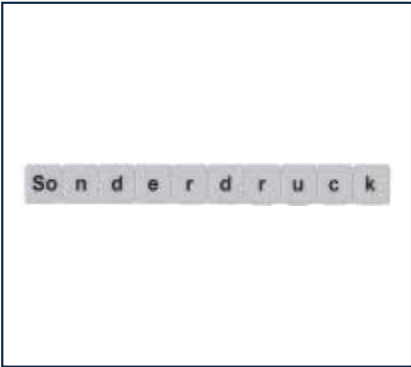
SB 6 So WH

SB 6 FW

Das Schnellbezeichnungssystem **SB 6** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 6 mm geeignet. Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Neutrale Markierer **SB 6** sind als **MC SB 6/200 WH** erhältlich. Sie sind einfach und komfortabel mit dem Plottersystem **EMS** zu beschriften.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei



		SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Typ / Farbe		SB 6/10 WH		SB 6/10 FS X1;Y1;Z1	2990.0001
Best.-Nr.	VPE	2035.0	500	SB 6/10 FS X2;Y2;Z2	2990.0002
Typ / Farbe	Sonderdruck	SB 6/10 So WH		SB 6/10 FS X3;Y3;Z3	2990.0003
Best.-Nr.	VPE	2036.7	500	SB 6/10 FS X4;Y4;Z4	2990.0004
Maße				SB 6/10 FS X5;Y5;Z5	2990.0005
Länge x Breite (mm)		5 x 6		SB 6/10 FS X6;Y6;Z6	2990.0006
Anzahl Schilder pro Reihe		10		SB 6/10 FS X7;Y7;Z7	2990.0007
Anzahl Schilder pro Matte		-		SB 6/10 FS X8;Y8;Z8	2990.0008
Material				SB 6/10 FS X9;Y9;Z9	2990.0009
Material		PA 6.6, halogenfrei		SB 6/10 FS X10;Y10;Z10	2990.0010
Temperaturbereich		-40 °C bis +105 °C		SB 6/10 FS R1;S1;T1	2990.0011
Brennbarkeitsklasse nach UL 94		V-2		SB 6/10 FS R2;S2;T2	2990.0012
Aufdruck				SB 6/10 FS R3;S3;T3	2990.0013
Druckverfahren		Thermotransfer		SB 6/10 FS R4;S4;T4	2990.0014
Beschriftungstift		BS-1		SB 6/10 FS R5;S5;T5	2990.0015
Plotter		EMS-2		SB 6/10 FS R6;S6;T6	2990.0016
Anwendung				SB 6/10 FS R7;S7;T7	2990.0017
Klemmenbreite (mm)		≥ 6		SB 6/10 FS R8;S8;T8	2990.0018
				SB 6/10 FS R9;S9;T9	2990.0019
				SB 6/10 FS R10;S10;T10	2990.0020
				SB 6/10 FS U1;V1;W1	2990.0021
				SB 6/10 FS U2;V2;W2	2990.0022
				SB 6/10 FS U3;V3;W3	2990.0023
				SB 6/10 FS U4;V4;W4	2990.0024
				SB 6/10 FS U5;V5;W5	2990.0025
				SB 6/10 FS U6;V6;W6	2990.0026
				SB 6/10 FS U7;V7;W7	2990.0027
				SB 6/10 FS U8;V8;W8	2990.0028
				SB 6/10 FS U9;V9;W9	2990.0029
				SB 6/10 FS U10;V10;W10	2990.0030
				SB 6/10 FS U;V;W;N;PE	2149.0001
				SB 6/10 FS R;S;T;N; Erde mit Kreis	2149.0002
				SB 6/10 FS L1;L2;L3;N;PE	2149.0003
				SB 6/10 FS L1;L2;L3;N; Erde mit Kreis WH	2149.0004
				SB 6/10 FW U5;V5;W5	2989.0025
				SB 6/10 FW U6;V6;W6	2989.0026
				SB 6/10 FW U7;V7;W7	2989.0027
				SB 6/10 FW U8;V8;W8	2989.0028
				SB 6/10 FW U9;V9;W9	2989.0029
				SB 6/10 FW U10;V10;W10	2989.0030
				SB 6/10 FW U;V;W;N;PE	2040.0001
				SB 6/10 FW R;S;T;N; Erde mit Kreis	2040.0002
				SB 6/10 FW L1;L2;L3;N;PE	2040.0003
				SB 6/10 FW L1;L2;L3;N; Erde mit Kreis	2040.0004
				SB 6/10 FS 1-10	2037.0001
				SB 6/10 FS 11-20	2037.0002
				SB 6/10 FS 21-30	2037.0003
				SB 6/10 FS 31-40	2037.0004
				SB 6/10 FS 41-50	2037.0005
				SB 6/10 FS 51-60	2037.0006
				SB 6/10 FS 61-70	2037.0007
				SB 6/10 FS 71-80	2037.0008
				SB 6/10 FS 81-90	2037.0009
				SB 6/10 FS 91-100	2037.0010
				SB 6/10 GW 1	2102.0001
				SB 6/10 GW 2	2102.0002
				SB 6/10 GW 3	2102.0003
				SB 6/10 GW 4	2102.0004
				SB 6/10 GW 5	2102.0005
				SB 6/10 GW 6	2102.0006
				SB 6/10 GW 7	2102.0007
				SB 6/10 GW 8	2102.0008
				SB 6/10 GW 9	2102.0009
				SB 6/10 GW 10	2102.0010
				SB 6/10 GW 11	2102.0011
				SB 6/10 GW 12	2102.0012
				SB 6/10 GW 13	2102.0013
				SB 6/10 GW 14	2102.0014
				SB 6/10 GW 15	2102.0015
				SB 6/10 GW 16	2102.0016
				SB 6/10 GW 17	2102.0017
				SB 6/10 GW 18	2102.0018
				SB 6/10 GW 19	2102.0019
				SB 6/10 GW 20	2102.0020
				SB 6/10 GW 21	2102.0021
				SB 6/10 GW 22	2102.0022
				SB 6/10 GW 23	2102.0023
				SB 6/10 GW 24	2102.0024

SB 6 FS		SB 6 GW		SB 6 GS	
					
SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 6/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
SB 6/10 GW 25	2102.0025	SB 6/10 GW 86	2102.0086	SB 6/10 GS 7	2103.0007
SB 6/10 GW 26	2102.0026	SB 6/10 GW 87	2102.0087	SB 6/10 GS 8	2103.0008
SB 6/10 GW 27	2102.0027	SB 6/10 GW 88	2102.0088	SB 6/10 GS 9	2103.0009
SB 6/10 GW 28	2102.0028	SB 6/10 GW 89	2102.0089	SB 6/10 GS 10	2103.0010
SB 6/10 GW 29	2102.0029	SB 6/10 GW 90	2102.0090	SB 6/10 GS 11	2103.0011
SB 6/10 GW 30	2102.0030	SB 6/10 GW 91	2102.0091	SB 6/10 GS 12	2103.0012
SB 6/10 GW 31	2102.0031	SB 6/10 GW 92	2102.0092	SB 6/10 GS 13	2103.0013
SB 6/10 GW 32	2102.0032	SB 6/10 GW 93	2102.0093	SB 6/10 GS 14	2103.0014
SB 6/10 GW 33	2102.0033	SB 6/10 GW 94	2102.0094	SB 6/10 GS 15	2103.0015
SB 6/10 GW 34	2102.0034	SB 6/10 GW 95	2102.0095	SB 6/10 GS 16	2103.0016
SB 6/10 GW 35	2102.0035	SB 6/10 GW 96	2102.0096	SB 6/10 GS 17	2103.0017
SB 6/10 GW 36	2102.0036	SB 6/10 GW 97	2102.0097	SB 6/10 GS 18	2103.0018
SB 6/10 GW 37	2102.0037	SB 6/10 GW 98	2102.0098	SB 6/10 GS 19	2103.0019
SB 6/10 GW 38	2102.0038	SB 6/10 GW 99	2102.0099	SB 6/10 GS 20	2103.0020
SB 6/10 GW 39	2102.0039	SB 6/10 GW 100	2102.0100	SB 6/10 GS 21	2103.0021
SB 6/10 GW 40	2102.0040			SB 6/10 GS 22	2103.0022
SB 6/10 GW 41	2102.0041	SB 6/10 GW A	2157.0001	SB 6/10 GS 23	2103.0023
SB 6/10 GW 42	2102.0042	SB 6/10 GW B	2157.0002	SB 6/10 GS 24	2103.0024
SB 6/10 GW 43	2102.0043	SB 6/10 GW C	2157.0003	SB 6/10 GS 25	2103.0025
SB 6/10 GW 44	2102.0044	SB 6/10 GW D	2157.0004	SB 6/10 GS 26	2103.0026
SB 6/10 GW 45	2102.0045	SB 6/10 GW E	2157.0005	SB 6/10 GS 27	2103.0027
SB 6/10 GW 46	2102.0046	SB 6/10 GW F	2157.0006	SB 6/10 GS 28	2103.0028
SB 6/10 GW 47	2102.0047	SB 6/10 GW G	2157.0007	SB 6/10 GS 29	2103.0029
SB 6/10 GW 48	2102.0048	SB 6/10 GW H	2157.0008	SB 6/10 GS 30	2103.0030
SB 6/10 GW 49	2102.0049	SB 6/10 GW I	2157.0009	SB 6/10 GS 31	2103.0031
SB 6/10 GW 50	2102.0050	SB 6/10 GW J	2157.0010	SB 6/10 GS 32	2103.0032
SB 6/10 GW 51	2102.0051	SB 6/10 GW K	2157.0011	SB 6/10 GS 33	2103.0033
SB 6/10 GW 52	2102.0052	SB 6/10 GW L	2157.0012	SB 6/10 GS 34	2103.0034
SB 6/10 GW 53	2102.0053	SB 6/10 GW M	2157.0013	SB 6/10 GS 35	2103.0035
SB 6/10 GW 54	2102.0054	SB 6/10 GW N	2157.0014	SB 6/10 GS 36	2103.0036
SB 6/10 GW 55	2102.0055	SB 6/10 GW O	2157.0015	SB 6/10 GS 37	2103.0037
SB 6/10 GW 56	2102.0056	SB 6/10 GW P	2157.0016	SB 6/10 GS 38	2103.0038
SB 6/10 GW 57	2102.0057	SB 6/10 GW Q	2157.0017	SB 6/10 GS 39	2103.0039
SB 6/10 GW 58	2102.0058	SB 6/10 GW R	2157.0018	SB 6/10 GS 40	2103.0040
SB 6/10 GW 59	2102.0059	SB 6/10 GW S	2157.0019	SB 6/10 GS 41	2103.0041
SB 6/10 GW 60	2102.0060	SB 6/10 GW T	2157.0020	SB 6/10 GS 42	2103.0042
SB 6/10 GW 61	2102.0061	SB 6/10 GW U	2157.0021	SB 6/10 GS 43	2103.0043
SB 6/10 GW 62	2102.0062	SB 6/10 GW V	2157.0022	SB 6/10 GS 44	2103.0044
SB 6/10 GW 63	2102.0063	SB 6/10 GW W	2157.0023	SB 6/10 GS 45	2103.0045
SB 6/10 GW 64	2102.0064	SB 6/10 GW X	2157.0024	SB 6/10 GS 46	2103.0046
SB 6/10 GW 65	2102.0065	SB 6/10 GW Y	2157.0025	SB 6/10 GS 47	2103.0047
SB 6/10 GW 66	2102.0066	SB 6/10 GW Z	2157.0026	SB 6/10 GS 48	2103.0048
SB 6/10 GW 67	2102.0067	SB 6/10 GW PE	2157.0027	SB 6/10 GS 49	2103.0049
SB 6/10 GW 68	2102.0068	SB 6/10 GW PEN	2157.0028	SB 6/10 GS 50	2103.0050
SB 6/10 GW 69	2102.0069	SB 6/10 GW MP	2157.0029	SB 6/10 GS 51	2103.0051
SB 6/10 GW 70	2102.0070	SB 6/10 GW SL	2157.0030	SB 6/10 GS 52	2103.0052
SB 6/10 GW 71	2102.0071	SB 6/10 GW T1	2157.0031	SB 6/10 GS 53	2103.0053
SB 6/10 GW 72	2102.0072	SB 6/10 GW T2	2157.0032	SB 6/10 GS 54	2103.0054
SB 6/10 GW 73	2102.0073	SB 6/10 GW T3	2157.0033	SB 6/10 GS 55	2103.0055
SB 6/10 GW 74	2102.0074	SB 6/10 GW +	2175.0001	SB 6/10 GS 56	2103.0056
SB 6/10 GW 75	2102.0075	SB 6/10 GW -	2175.0002	SB 6/10 GS 57	2103.0057
SB 6/10 GW 76	2102.0076	SB 6/10 GW ~	2175.0003	SB 6/10 GS 58	2103.0058
SB 6/10 GW 77	2102.0077	SB 6/10 GW Erde ohne Kreis	2175.0004	SB 6/10 GS 59	2103.0059
SB 6/10 GW 78	2102.0078	SB 6/10 GW Erde mit Kreis	2175.0005	SB 6/10 GS 60	2103.0060
SB 6/10 GW 79	2102.0079			SB 6/10 GS 61	2103.0061
SB 6/10 GW 80	2102.0080	SB 6/10 GS 1	2103.0001	SB 6/10 GS 62	2103.0062
SB 6/10 GW 81	2102.0081	SB 6/10 GS 2	2103.0002	SB 6/10 GS 63	2103.0063
SB 6/10 GW 82	2102.0082	SB 6/10 GS 3	2103.0003	SB 6/10 GS 64	2103.0064
SB 6/10 GW 83	2102.0083	SB 6/10 GS 4	2103.0004	SB 6/10 GS 65	2103.0065
SB 6/10 GW 84	2102.0084	SB 6/10 GS 5	2103.0005	SB 6/10 GS 66	2103.0066
SB 6/10 GW 85	2102.0085	SB 6/10 GS 6	2103.0006	SB 6/10 GS 67	2103.0067
				SB 6/10 GS 68	2103.0068
				SB 6/10 GS 69	2103.0069
				SB 6/10 GS 70	2103.0070
				SB 6/10 GS 71	2103.0071
				SB 6/10 GS 72	2103.0072
				SB 6/10 GS 73	2103.0073
				SB 6/10 GS 74	2103.0074
				SB 6/10 GS 75	2103.0075
				SB 6/10 GS 76	2103.0076
				SB 6/10 GS 77	2103.0077
				SB 6/10 GS 78	2103.0078
				SB 6/10 GS 79	2103.0079
				SB 6/10 GS 80	2103.0080
				SB 6/10 GS 81	2103.0081
				SB 6/10 GS 82	2103.0082
				SB 6/10 GS 83	2103.0083
				SB 6/10 GS 84	2103.0084
				SB 6/10 GS 85	2103.0085
				SB 6/10 GS 86	2103.0086
				SB 6/10 GS 87	2103.0087
				SB 6/10 GS 88	2103.0088
				SB 6/10 GS 89	2103.0089
				SB 6/10 GS 90	2103.0090
				SB 6/10 GS 91	2103.0091
				SB 6/10 GS 92	2103.0092
				SB 6/10 GS 93	2103.0093
				SB 6/10 GS 94	2103.0094
				SB 6/10 GS 95	2103.0095
				SB 6/10 GS 96	2103.0096
				SB 6/10 GS 97	2103.0097
				SB 6/10 GS 98	2103.0098
				SB 6/10 GS 99	2103.0099
				SB 6/10 GS 100	2103.0100
				SB 6/10 GS A	2161.0001
				SB 6/10 GS B	2161.0002
				SB 6/10 GS C	2161.0003
				SB 6/10 GS D	2161.0004
				SB 6/10 GS E	2161.0005
				SB 6/10 GS F	2161.0006
				SB 6/10 GS G	2161.0007
				SB 6/10 GS H	2161.0008
				SB 6/10 GS I	2161.0009
				SB 6/10 GS J	2161.0010
				SB 6/10 GS K	2161.0011
				SB 6/10 GS L	2161.0012
				SB 6/10 GS M	2161.0013
				SB 6/10 GS N	2161.0014
				SB 6/10 GS O	2161.0015
				SB 6/10 GS P	2161.0016
				SB 6/10 GS Q	2161.0017
				SB 6/10 GS R	2161.0018
				SB 6/10 GS S	2161.0019
				SB 6/10 GS T	2161.0020
				SB 6/10 GS U	2161.0021
				SB 6/10 GS V	2161.0022
				SB 6/10 GS W	2161.0023
				SB 6/10 GS X	2161.0024
				SB 6/10 GS Y	2161.0025
				SB 6/10 GS Z	2161.0026
				SB 6/10 GS PE	2161.0027
				SB 6/10 GS PEN	2161.0028
				SB 6/10 GS MP	2161.0029
				SB 6/10 GS SL	2161.0030
				SB 6/10 GS T1	2161.0031
				SB 6/10 GS T2	2161.0032
				SB 6/10 GS T3	2161.0033
				SB 6/10 GS +	2161.0034
				SB 6/10 GS -	2161.0035
				SB 6/10 GS ~	2161.0036
				SB 6/10 GS Erde ohne Kreis	2161.0037
				SB 6/10 GS Erde mit Kreis	2161.0038

Klemmenmarkierer | Schnellbezeichnungssystem SB

Schnellbezeichnungssystem SB 8

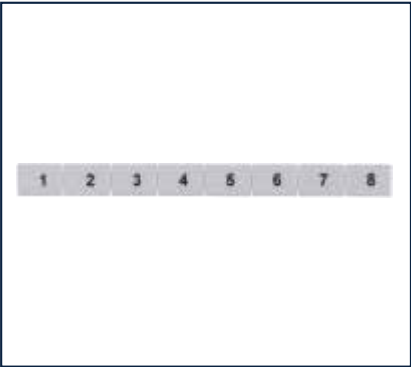
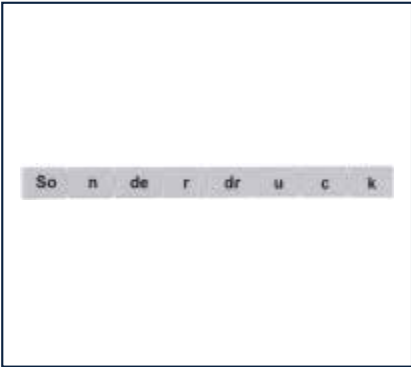
SB 8 So WH

SB 8 FW

Das Schnellbezeichnungssystem **SB 8** ist für die Beschriftung von allen CONTA-CLIP Reihenklemmen mit einer Breite größer 8 mm geeignet. Verfügbar in vielen vorgefertigten Standardmarkierungen oder mit kundenspezifischer Beschriftung.

Neutrale Markierer **SB 8** sind als **MC SB 8/160 WH** erhältlich. Sie sind einfach und komfortabel mit dem Plottersystem **EMS** zu beschriften.

Material: Polyamid 6.6 UL 94 V-2, halogenfrei



		SB 8/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 8/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
Typ / Farbe	SB 8/10 WH	SB 8/8 FW 1-8	9476.0001	SB 8/8 FS 73-80	9477.0010
Best.-Nr.	2940.0	500		SB 8/8 FS 81-88	9477.0011
Typ / Farbe	VPE	SB 8/8 FW 9-16	9476.0002	SB 8/8 FS 89-96	9477.0012
	Sonderdruck	SB 8/8 FW 17-24	9476.0003	SB 8/8 FS 97-104	9477.0013
Best.-Nr.	VPE	SB 8/8 FW 25-32	9476.0004	SB 8/8 FS 105-112	9477.0014
Maße		SB 8/8 FW 33-40	9476.0005	SB 8/8 FS 113-120	9477.0015
Länge x Breite (mm)	5 x 8	SB 8/8 FW 41-48	9476.0006	SB 8/8 FS X1;Y1;Z1	9482.0001
Anzahl Schilder pro Reihe	8	SB 8/8 FW 49-56	9476.0007	SB 8/8 FS X2;Y2;Z2	9482.0002
Anzahl Schilder pro Matte	-	SB 8/8 FW 57-64	9476.0008	SB 8/8 FS X3;Y3;Z3	9482.0003
Material		SB 8/8 FW 65-72	9476.0009	SB 8/8 FS X4;Y4;Z4	9482.0004
Material	PA 6.6, halogenfrei	SB 8/8 FW 73-80	9476.0010	SB 8/8 FS X5;Y5;Z5	9482.0005
Temperaturbereich	-40 °C bis +105 °C	SB 8/8 FW 81-88	9476.0011	SB 8/8 FS X6;Y6;Z6	9482.0006
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	SB 8/8 FW 89-96	9476.0012	SB 8/8 FS X7;Y7;Z7	9482.0007
Aufdruck		SB 8/8 FW 97-104	9476.0013	SB 8/8 FS X8;Y8;Z8	9482.0008
Druckverfahren	Thermotransfer	SB 8/8 FW 105-112	9476.0014	SB 8/8 FS X9;Y9;Z9	9482.0009
Beschriftungstift	BS-1	SB 8/8 FW 113-120	9476.0015	SB 8/8 FS X10;Y10;Z10	9482.0010
Plotter	EMS-2	SB 8/8 FW X1;Y1;Z1	9480.0001	SB 8/8 FS R1;S1;T1	9482.0011
Anwendung		SB 8/8 FW X2;Y2;Z2	9480.0002	SB 8/8 FS R2;S2;T2	9482.0012
Klemmenbreite (mm)	≥ 8	SB 8/8 FW X3;Y3;Z3	9480.0003	SB 8/8 FS R3;S3;T3	9482.0013
		SB 8/8 FW X4;Y4;Z4	9480.0004	SB 8/8 FS R4;S4;T4	9482.0014
	VPE für Artikel mit Standard Aufdruck ist 240 Stück	SB 8/8 FW X5;Y5;Z5	9480.0005	SB 8/8 FS R5;S5;T5	9482.0015
		SB 8/8 FW X6;Y6;Z6	9480.0006	SB 8/8 FS R6;S6;T6	9482.0016
		SB 8/8 FW X7;Y7;Z7	9480.0007	SB 8/8 FS R7;S7;T7	9482.0017
		SB 8/8 FW X8;Y8;Z8	9480.0008	SB 8/8 FS R8;S8;T8	9482.0018
		SB 8/8 FW X9;Y9;Z9	9480.0009	SB 8/8 FS R9;S9;T9	9482.0019
		SB 8/8 FW X10;Y10;Z10	9480.0010	SB 8/8 FS R10;S10;T10	9482.0020
		SB 8/8 FW R1;S1;T1	9480.0011	SB 8/8 FS U1;V1;W1	9482.0021
		SB 8/8 FW R2;S2;T2	9480.0012	SB 8/8 FS U2;V2;W2	9482.0022
		SB 8/8 FW R3;S3;T3	9480.0013	SB 8/8 FS U3;V3;W3	9482.0023
		SB 8/8 FW R4;S4;T4	9480.0014	SB 8/8 FS U4;V4;W4	9482.0024
		SB 8/8 FW R5;S5;T5	9480.0015	SB 8/8 FS U5;V5;W5	9482.0025
		SB 8/8 FW R6;S6;T6	9480.0016	SB 8/8 FS U6;V6;W6	9482.0026
		SB 8/8 FW R7;S7;T7	9480.0017	SB 8/8 FS U7;V7;W7	9482.0027
		SB 8/8 FW R8;S8;T8	9480.0018	SB 8/8 FS U8;V8;W8	9482.0028
		SB 8/8 FW R9;S9;T9	9480.0019	SB 8/8 FS U9;V9;W9	9482.0029
		SB 8/8 FW R10;S10;T10	9480.0020	SB 8/8 FS U10;V10;W10	9482.0030
		SB 8/8 FW U1;V1;W1	9480.0021	SB 8/8 FS U;V;W;N;PE	9483.0001
		SB 8/8 FW U2;V2;W2	9480.0022	SB 8/8 FS R;S;T;N; Erde mit Kreis	9483.0002
		SB 8/8 FW U3;V3;W3	9480.0023	SB 8/8 FS L1;L2;L3;N;PE	9483.0003
		SB 8/8 FW U4;V4;W4	9480.0024	SB 8/8 FS L1;L2;L3;N; Erde mit Kreis	9483.0004
		SB 8/8 FW U5;V5;W5	9480.0025		
		SB 8/8 FW U6;V6;W6	9480.0026	SB 8/8 GW 0	9478.0000
		SB 8/8 FW U7;V7;W7	9480.0027	SB 8/8 GW 1	9478.0001
		SB 8/8 FW U8;V8;W8	9480.0028	SB 8/8 GW 2	9478.0002
		SB 8/8 FW U9;V9;W9	9480.0029	SB 8/8 GW 3	9478.0003
		SB 8/8 FW U10;V10;W10	9480.0030	SB 8/8 GW 4	9478.0004
		SB 8/8 FW U;V;W;N;PE	9481.0001	SB 8/8 GW 5	9478.0005
		SB 8/8 FW R;S;T;N;Erde mit Kreis	9481.0002	SB 8/8 GW 6	9478.0006
		SB 8/8 FW L1;L2;L3;N;PE	9481.0003	SB 8/8 GW 7	9478.0007
		SB 8/8 FW L1;L2;L3;N; Erde mit Kreis	9481.0004	SB 8/8 GW 8	9478.0008
				SB 8/8 GW 9	9478.0009
		SB 8/8 FS 1-8	9477.0001	SB 8/8 GW X	9478.0010
		SB 8/8 FS 9-16	9477.0002	SB 8/8 GW PE	9478.0011
		SB 8/8 FS 17-24	9477.0003	SB 8/8 GW L1	9478.0012
		SB 8/8 FS 25-32	9477.0004	SB 8/8 GW L2	9478.0013
		SB 8/8 FS 33-40	9477.0005	SB 8/8 GW L3	9478.0014
		SB 8/8 FS 41-48	9477.0006	SB 8/8 GW N	9478.0015
		SB 8/8 FS 49-56	9477.0007	SB 8/8 GW +	9478.0016
		SB 8/8 FS 57-64	9477.0008	SB 8/8 GW -	9478.0017
		SB 8/8 FS 65-72	9477.0009		

SB 8 FS		SB 8 GW		SB 8 GS	
					
SB 8/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 8/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.	SB 8/...WH mit Standard-Aufdruck	Best.-Nr.
SB 8/8 GW A	9484.0001	SB 8/8 GS A	9485.0001		
SB 8/8 GW B	9484.0002	SB 8/8 GS B	9485.0002		
SB 8/8 GW C	9484.0003	SB 8/8 GS C	9485.0003		
SB 8/8 GW D	9484.0004	SB 8/8 GS D	9485.0004		
SB 8/8 GW E	9484.0005	SB 8/8 GS E	9485.0005		
SB 8/8 GW F	9484.0006	SB 8/8 GS F	9485.0006		
SB 8/8 GW G	9484.0007	SB 8/8 GS G	9485.0007		
SB 8/8 GW H	9484.0008	SB 8/8 GS H	9485.0008		
SB 8/8 GW I	9484.0009	SB 8/8 GS I	9485.0009		
SB 8/8 GW J	9484.0010	SB 8/8 GS J	9485.0010		
SB 8/8 GW K	9484.0011	SB 8/8 GS K	9485.0011		
SB 8/8 GW L	9484.0012	SB 8/8 GS L	9485.0012		
SB 8/8 GW M	9484.0013	SB 8/8 GS M	9485.0013		
SB 8/8 GW N	9484.0014	SB 8/8 GS N	9485.0014		
SB 8/8 GW O	9484.0015	SB 8/8 GS O	9485.0015		
SB 8/8 GW P	9484.0016	SB 8/8 GS P	9485.0016		
SB 8/8 GW Q	9484.0017	SB 8/8 GS Q	9485.0017		
SB 8/8 GW R	9484.0018	SB 8/8 GS R	9485.0018		
SB 8/8 GW S	9484.0019	SB 8/8 GS S	9485.0019		
SB 8/8 GW T	9484.0020	SB 8/8 GS T	9485.0020		
SB 8/8 GW U	9484.0021	SB 8/8 GS U	9485.0021		
SB 8/8 GW V	9484.0022	SB 8/8 GS V	9485.0022		
SB 8/8 GW W	9484.0023	SB 8/8 GS W	9485.0023		
SB 8/8 GW X	9484.0024	SB 8/8 GS X	9485.0024		
SB 8/8 GW Y	9484.0025	SB 8/8 GS Y	9485.0025		
SB 8/8 GW Z	9484.0026	SB 8/8 GS Z	9485.0026		
SB 8/8 GW PE	9484.0027	SB 8/8 GS PE	9485.0027		
SB 8/8 GW PEN	9484.0028	SB 8/8 GS PEN	9485.0028		
SB 8/8 GW MP	9484.0029	SB 8/8 GS MP	9485.0029		
SB 8/8 GW SL	9484.0030	SB 8/8 GS SL	9485.0030		
SB 8/8 GW T1	9484.0031	SB 8/8 GS T1	9485.0031		
SB 8/8 GW T2	9484.0032	SB 8/8 GS T2	9485.0032		
SB 8/8 GW T3	9484.0033	SB 8/8 GS T3	9485.0033		
SB 8/8 GW +	9484.0034	SB 8/8 GS +	9485.0034		
SB 8/8 GW -	9484.0035	SB 8/8 GS -	9485.0035		
SB 8/8 GW ~	9484.0036	SB 8/8 GS ~	9485.0036		
SB 8/8 GW Erde	9484.0037	SB 8/8 GS Erde	9485.0037		
SB 8/8 GW Erde mit Kreis	9484.0038	SB 8/8 GS Erde mit Kreis	9485.0038		
SB 8/8 GS 0	9479.0000				
SB 8/8 GS 1	9479.0001				
SB 8/8 GS 2	9479.0002				
SB 8/8 GS 3	9479.0003				
SB 8/8 GS 4	9479.0004				
SB 8/8 GS 5	9479.0005				
SB 8/8 GS 6	9479.0006				
SB 8/8 GS 7	9479.0007				
SB 8/8 GS 8	9479.0008				
SB 8/8 GS 9	9479.0009				
SB 8/8 GS X	9479.0010				
SB 8/8 GS PE	9479.0011				
SB 8/8 GS L1	9479.0012				
SB 8/8 GS L2	9479.0013				
SB 8/8 GS L3	9479.0014				
SB 8/8 GS N	9479.0015				
SB 8/8 GS +	9479.0016				
SB 8/8 GS -	9479.0017				

Typen und Bestellnummern *alphabetisch*

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
A			FAP 2,5/3A BG	3411.2	42, 43, 84	FAPT 2,5/2A RD	3481.9	85
AD 3/1000 mm transparent	2958.2	112	FAP 2,5/3A BU	3411.5	84	FAPT 2,5/2A YE	3481.8	85
AS 3/10 WH	2571.0	110, 111	FAP 2,5/3A GN	3411.1	43, 84	FAPT 2,5/3A BG	3482.2	58, 59, 60, 61, 85
B			FAP 2,5/3A OG	3411.3	84	FAPT 2,5/3A BU	3482.5	85
BS M 5x8/IS	2415.0	106, 107	FAP 2,5/3A RD	3411.9	84	FAPT 2,5/3A GN	3482.1	85
BS M 6x12/IS	2304.0	106, 107	FAP 2,5/3A YE	3411.8	84	FAPT 2,5/3A OG	3482.3	85
BW 1 (FRK)	3831.0	98	FAP 2,5/4A BG	3412.2	43, 84	FAPT 2,5/3A RD	3482.9	85
BW 10 (FRK)	3840.0	99	FAP 2,5/4A BU	3412.5	84	FAPT 2,5/3A YE	3482.8	85
BW 2 (FRK)	3832.0	98	FAP 2,5/4A GN	3412.1	43, 84	FBA 1 BG	3424.2	48, 49, 50, 51, 52, 53, 79, 96
BW 3 (FRK)	3833.0	98	FAP 2,5/4A OG	3412.3	84	FDLI 2,5-4 L/L	3286.2	65
BW 4 (FRK)	3834.0	98	FAP 2,5/4A RD	3412.9	84	FDLI 2,5-4 L/L/PE	3285.2	64
BW 5 (FRK)	3835.0	98	FAP 2,5/4A YE	3412.8	84	FDLI 2,5-4 MT/L	3289.2	64
BW 6 (FRK)	3836.0	99	FAP 4/3A BG	3421.2	44, 84	FDLI 2,5-4 MT/L/PE	3282.2	64
BW 7 (FRK)	3837.0	99	FAP 4/3A BU	3421.5	84	FDLI 2,5-4 NT/L	3284.2	64
BW 8 (FRK)	3838.0	99	FAP 4/3A GN	3421.1	45, 84	FDLI 2,5-4 NT/L/PE	3283.2	64
BW 9 (FRK)	3839.0	99	FAP 4/3A OG	3421.3	84	FDLI 2,5-4 OT/L	3288.2	65
BWMA 1 (0,5 x 2,5 mm)	3841.0	98	FAP 4/3A RD	3421.9	84	FDLI 2,5-4 OT/L/PE	3287.2	65
BWMA 1 (0,5 x 3,5 mm)	3808.0	98	FAP 4/3A YE	3421.8	84	FDLIS 2,5-4 L	3246.2	75
E			FAP 4/4A BG	3422.2	45, 84	FDLIS 2,5-4 L/L	3244.2	75
ES 15 BG	2074.2	109	FAP 4/4A BU	3422.5	84	FDLIS 2,5-4 L/L/PE	3242.2	74
ES 32 BG	2004.2	108	FAP 4/4A GN	3422.1	45, 84	FDLIS 2,5-4 N	3245.2	75
ES 32/2/K BG	2825.2	108	FAP 4/4A OG	3422.3	84	FDLIS 2,5-4 N/L	3243.2	75
ES 32/35 BG	1424.2	109	FAP 4/4A RD	3422.9	84	FDLIS 2,5-4 N/L/PE	3241.2	74
ES 32/K/ST BG	2827.0	108	FAP 4/4A YE	3422.8	84	FDLIS 2,5-4 NT/L/PE	3240.2	74
ES 35 BG	2005.2	108	FAP 4/S BG	3480.2	74, 75, 76, 77, 85	FDLIS B 2,5-4 3L/3N/3PE	3249.2	76
ES 35/2/K BG	2826.2	108	FAP 4/S BU	3480.5	85	FDLIS B 2,5-4 3L/N/PE	3250.2	77
ES 35/K/ST BG	2828.0	108, 113	FAP 4/S OG	3480.3	85	FDLIS B 2,5-4 3NT/3L/3PE	3247.2	76
ESO	2584.0	110, 111	FAPD 2,5 BG	3423.2	48, 49, 50, 51, 84	FDLIS B 2,5-4 6L	3251.2	77
ESO 2	2877.0	111	FAPD 2,5 BU	3423.5	84	FDLIS B 2,5-4 6L/3PE	3252.2	77
ESO 3	2585.0	111	FAPD 2,5 GN	3423.1	48, 84	FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE	3248.2	76
ESO GT 1	2580.0	111	FAPD 2,5 OG	3423.3	84	FIK 2,5/3 BG	3295.2	79
ESO GT 2	2581.0	111	FAPD 2,5/3A BG	17422.2	52, 53, 84	FIK 2,5/3/LED(RD) BG	3296.2	79
F			FAPD 2,5/3A BU	17422.5	84	FIQI 2,5-4/10 YE	17400.8	68, 93
FAD 1,5/4/B YE	3425.8	40, 41, 96	FAPD 2,5/3A GN	17422.1	52, 84	FIQI 2,5-4/2 YE	17402.8	68, 93
FAD 2,5/4/B YE	3426.8	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 68, 96	FAPD 2,5/3A OG	17422.3	84	FIQI 2,5-4/3 YE	17403.8	68, 93
FAD 4/4/B YE	3427.8	44, 45, 96	FAPDT 4 BG	3487.2	64, 65, 85	FIQI 2,5-4/4 YE	17404.8	68, 93
FAP 1,5-4/2A BG	3400.2	40, 42, 44, 84	FAPI 16/2A BG	3486.2	85	FIQI 2,5-4/5 YE	17405.8	68, 93
FAP 1,5-4/2A BU	3400.5	84	FAPI 16/2A BU	3486.5	85	FIQI 2,5-4/6 YE	17406.8	68, 93
FAP 1,5-4/2A GN	3400.1	40, 42, 44, 84	FAPI 16/2A GN	3486.1	70, 71, 85	FIQI 2,5-4/7 YE	17407.8	68, 93
FAP 1,5-4/2A OG	3400.3	84	FAPI 16/2A OG	3486.3	85	FIQI 2,5-4/8 YE	17408.8	68, 93
FAP 1,5-4/2A RD	3400.9	84	FAPI 2,5-4/2A BG	3484.2	68, 85	FIQI 2,5-4/9 YE	17409.8	68, 93
FAP 1,5-4/2A YE	3400.8	84	FAPI 2,5-4/2A BU	3484.5	68, 85	FIQI 6-10/10 YE	17410.8	69, 70, 93
FAP 1,5/3A BG	3401.2	40, 84	FAPI 2,5-4/2A GN	3484.1	68, 85	FIQI 6-10/2 YE	17412.8	69, 70, 93
FAP 1,5/3A BU	3401.5	84	FAPI 2,5-4/2A OG	3484.3	85	FIQI 6-10/3 YE	17413.8	69, 70, 93
FAP 1,5/3A GN	3401.1	41, 84	FAPI 6-10/2A BG	3485.2	69, 85	FIQI 6-10/4 YE	17414.8	69, 70, 93
FAP 1,5/3A OG	3401.3	84	FAPI 6-10/2A BU	3485.5	69, 85	FIQI 6-10/5 YE	17415.8	69, 70, 93
FAP 1,5/3A RD	3401.9	84	FAPI 6-10/2A GN	3485.1	69, 85	FIQI 6-10/6 YE	17416.8	69, 70, 93
FAP 1,5/3A YE	3401.8	84	FAPI 6-10/2A OG	3485.3	85	FIQI 6-10/7 YE	17417.8	69, 70, 93
FAP 1,5/4A BG	3402.2	41, 84	FAPI 6-10/2A RD	3485.9	85	FIQI 6-10/8 YE	17418.8	69, 70, 93
FAP 1,5/4A BU	3402.5	84	FAPI 6-10/3A BG	17423.2	70, 85	FIQI 6-10/9 YE	17419.8	69, 70, 93
FAP 1,5/4A GN	3402.1	41, 84	FAPI 6-10/3A BU	17423.5	85	FNT 16 BU	3275.5	71
FAP 1,5/4A OG	3402.3	84	FAPI 6-10/3A GN	17423.1	70, 85	FNT 2,5-4 BU	3273.5	68
FAP 1,5/4A RD	3402.9	84	FAPI 6-10/3A OG	17423.3	85	FNT 6-10 BU	3274.5	69
FAP 1,5/4A YE	3402.8	84	FAPIK 2,5/3 BG	17430.2	79, 85	FQI 1,5/10 BK	3450.4	92
FAP 16/2A BG	17420.2	45	FAPNT 16/2A BU	17241.5	71, 85	FQI 1,5/10 BU	3450.5	92
FAP 16/2A GN	17420.1	45	FAPSI 4/2A BG	3489.2	85	FQI 1,5/10 RD	3450.9	92
			FAPSI 4/2A BK	3489.4	55, 85	FQI 1,5/10 YE	3450.8	40, 41, 92
			FAPSI 4/2A BU	3489.5	85	FQI 1,5/2 BK	3452.4	92
			FAPSI 4/2A OG	3489.3	85	FQI 1,5/2 BU	3452.5	92
			FAPT 2,5/2A BG	3481.2	58, 59, 60, 61, 85	FQI 1,5/2 RD	3452.9	92
			FAPT 2,5/2A BU	3481.5	85			
			FAPT 2,5/2A GN	3481.1	85			
			FAPT 2,5/2A OG	3481.3	85			

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
FQI 1,5/2 YE	3452.8	40, 41, 92	FQI 2,5/10 YE	3460.8	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	FQI 2,5/9 RD	3469.9	79, 92
FQI 1,5/3 BK	3453.4	92				FQI 2,5/9 YE	3469.8	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92
FQI 1,5/3 BU	3453.5	92	FQI 2,5/2 BK	3462.4	79, 92	FQI 4/10 BK	3470.4	93
FQI 1,5/3 RD	3453.9	92	FQI 2,5/2 BU	3462.5	79, 92	FQI 4/10 BU	3470.5	93
FQI 1,5/3 YE	3453.8	40, 41, 92	FQI 2,5/2 RD	3462.9	79, 92	FQI 4/10 RD	3470.9	93
FQI 1,5/4 BK	3454.4	92	FQI 2,5/2 YE	3462.8	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	FQI 4/10 YE	3470.8	44, 45, 55, 93
FQI 1,5/4 BU	3454.5	92				FQI 4/2 BK	3472.4	93
FQI 1,5/4 RD	3454.9	92	FQI 2,5/3 BK	3463.4	79, 92	FQI 4/2 BU	3472.5	93
FQI 1,5/4 YE	3454.8	40, 41, 92	FQI 2,5/3 BU	3463.5	79, 92	FQI 4/2 RD	3472.9	93
FQI 1,5/5 BK	3455.4	92	FQI 2,5/3 RD	3463.9	79, 92	FQI 4/2 YE	3472.8	44, 45, 55, 93
FQI 1,5/5 BU	3455.5	92	FQI 2,5/3 YE	3463.8	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	FQI 4/3 BK	3473.4	93
FQI 1,5/5 RD	3455.9	92				FQI 4/3 BU	3473.5	93
FQI 1,5/5 YE	3455.8	40, 41, 92	FQI 2,5/4 BK	3464.4	79, 92	FQI 4/3 RD	3473.9	93
FQI 1,5/6 BK	3456.4	92	FQI 2,5/4 BU	3464.5	79, 92	FQI 4/3 YE	3473.8	44, 45, 55, 93
FQI 1,5/6 BU	3456.5	92	FQI 2,5/4 RD	3464.9	79, 92	FQI 4/4 BK	3474.4	93
FQI 1,5/6 RD	3456.9	92	FQI 2,5/4 YE	3464.8	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	FQI 4/4 BU	3474.5	93
FQI 1,5/6 YE	3456.8	40, 41, 92				FQI 4/4 RD	3474.9	93
FQI 1,5/7 BK	3457.4	92	FQI 2,5/5 BK	3465.4	79, 92	FQI 4/4 YE	3474.8	44, 45, 55, 93
FQI 1,5/7 BU	3457.5	92	FQI 2,5/5 BU	3465.5	79, 92	FQI 4/5 BK	3475.4	93
FQI 1,5/7 RD	3457.9	92	FQI 2,5/5 RD	3465.9	79, 92	FQI 4/5 BU	3475.5	93
FQI 1,5/7 YE	3457.8	40, 41, 92	FQI 2,5/5 YE	3465.8	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	FQI 4/5 RD	3475.9	93
FQI 1,5/8 BK	3458.4	92				FQI 4/5 YE	3475.8	44, 45, 55, 93
FQI 1,5/8 BU	3458.5	92	FQI 2,5/50 BK	3461.4	79	FQI 4/6 BK	3476.4	93
FQI 1,5/8 RD	3458.9	92	FQI 2,5/50 BU	3461.5	79	FQI 4/6 BU	3476.5	93
FQI 1,5/8 YE	3458.8	40, 41, 92	FQI 2,5/50 RD	3461.9	79	FQI 4/6 RD	3476.9	93
FQI 1,5/9 BK	3459.4	92	FQI 2,5/50 YE	3461.8	79	FQI 4/6 YE	3476.8	44, 45, 55, 93
FQI 1,5/9 BU	3459.5	92	FQI 2,5/6 BK	3466.4	79, 92	FQI 4/7 BK	3477.4	93
FQI 1,5/9 RD	3459.9	92	FQI 2,5/6 BU	3466.5	79, 92	FQI 4/7 BU	3477.5	93
FQI 1,5/9 YE	3459.8	40, 41, 92	FQI 2,5/6 RD	3466.9	79, 92	FQI 4/7 RD	3477.9	93
FQI 2,5-4/10 YE	3490.8	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	FQI 2,5/6 YE	3466.8	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	FQI 4/7 YE	3477.8	44, 45, 55, 93
						FQI 4/8 BK	3478.4	93
FQI 2,5-4/2 YE	3492.8	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	FQI 2,5/7 BK	3467.4	79, 92	FQI 4/8 BU	3478.5	93
FQI 2,5-4/3 YE	3493.8	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	FQI 2,5/7 BU	3467.5	79, 92	FQI 4/8 RD	3478.9	93
			FQI 2,5/7 RD	3467.9	79, 92	FQI 4/8 YE	3478.8	44, 45, 55, 93
FQI 2,5-4/4 YE	3494.8	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	FQI 2,5/7 YE	3467.8	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	FQI 4/9 BK	3479.4	93
FQI 2,5-4/5 YE	3495.8	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92				FQI 4/9 BU	3479.5	93
FQI 2,5-4/50 YE	3491.8	64, 65	FQI 2,5/8 BK	3468.4	79, 92	FQI 4/9 RD	3479.9	93
FQI 2,5-4/6 YE	3496.8	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	FQI 2,5/8 BU	3468.5	79, 92	FQI 4/9 YE	3479.8	44, 45, 55, 93
			FQI 2,5/8 RD	3468.9	79, 92	FRK 1,5/2A BG	3200.2	40
FQI 2,5-4/7 YE	3497.8	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	FQI 2,5/8 YE	3468.8	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	FRK 1,5/2A BU	3200.5	40
FQI 2,5-4/8 YE	3498.8	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92				FRK 1,5/2A GN	3200.1	40
			FQI 2,5/9 BK	3469.4	79, 92	FRK 1,5/2A OG	3200.3	40
FQI 2,5-4/9 YE	3499.8	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	FQI 2,5/9 BU	3469.5	79, 92	FRK 1,5/2A RD	3200.9	40
FQI 2,5/10 BK	3460.4	79, 92				FRK 1,5/2A YE	3200.8	40
FQI 2,5/10 BU	3460.5	79, 92				FRK 1,5/3A BG	3201.2	40
FQI 2,5/10 RD	3460.9	79, 92				FRK 1,5/3A BU	3201.5	40
						FRK 1,5/3A GN	3201.1	40
						FRK 1,5/3A OG	3201.3	40
						FRK 1,5/3A RD	3201.9	40
						FRK 1,5/3A YE	3201.8	40
						FRK 1,5/4A BG	3202.2	41
						FRK 1,5/4A BU	3202.5	41
						FRK 1,5/4A GN	3202.1	41
						FRK 1,5/4A OG	3202.3	41
						FRK 1,5/4A RD	3202.9	41
						FRK 1,5/4A YE	3202.8	41
						FRK 16/2A BG	3294.2	45
						FRK 16/2A BU	3294.5	45
						FRK 16/2A OG	3294.3	45
						FRK 2,5/2A BG	3210.2	42
						FRK 2,5/2A BU	3210.5	42
						FRK 2,5/2A GN	3210.1	42
						FRK 2,5/2A OG	3210.3	42

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
FRK 2,5/2A RD	3210.9	42	FSIK 4/2A/LED 12-30V AC/ DC BK	3291.4	55	MC SB 3,5x5/100 FS 1-100 WH	28415.7	116
FRK 2,5/2A YE	3210.8	42	FSIK 4/2A/LED 30-60V AC/ DC BK	3292.4	55	MC SB 3,5x5/100 FS 11-20 WH	28406.7	116
FRK 2,5/3A BG	3211.2	42	FSIK 4/2A/LED 110-250V AC/DC BK	3293.4	55	MC SB 3,5x5/100 FS 21-30 WH	28407.7	116
FRK 2,5/3A BU	3211.5	42	FSIK 4/2A/MT BK	3239.4	55	MC SB 3,5x5/100 FS 31-40 WH	28408.7	116
FRK 2,5/3A GN	3211.1	42	FSL 1,5/2A GNYE	3203.2	40	MC SB 3,5x5/100 FS 41-50 WH	28409.7	116
FRK 2,5/3A OG	3211.3	42	FSL 1,5/3A GNYE	3204.2	41	MC SB 3,5x5/100 FS 51-60 WH	28410.7	116
FRK 2,5/3A RD	3211.9	42	FSL 1,5/4A GNYE	3205.2	41	MC SB 3,5x5/100 FS 61-70 WH	28411.7	116
FRK 2,5/3A YE	3211.8	42	FSL 16/2A GNYE	3299.2	45	MC SB 3,5x5/100 FS 71-80 WH	28412.7	116
FRK 2,5/4A BG	3212.2	43	FSL 2,5/2A GNYE	3213.2	42	MC SB 3,5x5/100 FS 81-90 WH	28413.7	116
FRK 2,5/4A BU	3212.5	43	FSL 2,5/3A GNYE	3214.2	43	MC SB 3,5x5/100 FS 91-100 WH	28414.7	116
FRK 2,5/4A GN	3212.1	43	FSL 2,5/4A GNYE	3215.2	43	MC SB 3,5x5/100 FS L1,L2,L3,N,PE WH	28416.7	116
FRK 2,5/4A OG	3212.3	43	FSL 4/2A GNYE	3223.2	44	MC SB 3,5x5/100 FW 1-10 WH	28393.7	116
FRK 2,5/4A RD	3212.9	43	FSL 4/3A GNYE	3224.2	45	MC SB 3,5x5/100 FW 1-100 WH	28403.7	116
FRK 2,5/4A YE	3212.8	43	FSL 4/4A GNYE	3225.2	45	MC SB 3,5x5/100 FW 11-20 WH	28394.7	116
FRK 4/2A BG	3220.2	44	FSLD 2,5 GNYE	3236.2	48	MC SB 3,5x5/100 FW 21-30 WH	28395.7	116
FRK 4/2A BU	3220.5	44	FSLD 2,5/3A GNYE	3208.2	52	MC SB 3,5x5/100 FW 31-40 WH	28396.7	116
FRK 4/2A GN	3220.1	44	FSLI 16/2A GNYE	3281.2	71	MC SB 3,5x5/100 FW 41-50 WH	28397.7	116
FRK 4/2A OG	3220.3	44	FSLI 2,5-4 GNYE	3279.2	68	MC SB 3,5x5/100 FW 51-60 WH	28398.7	116
FRK 4/2A RD	3220.9	44	FSLI 6-10 GNYE	3280.2	69	MC SB 3,5x5/100 FW 61-70 WH	28399.7	116
FRK 4/2A YE	3220.8	44	FTRK 2,5/2A/MT BG	3259.2	58	MC SB 3,5x5/100 FW 71-80 WH	28400.7	116
FRK 4/3A BG	3221.2	44	FTRK 2,5/2A/MT BU	3259.5	58	MC SB 3,5x5/100 FW 81-90 WH	28401.7	116
FRK 4/3A BU	3221.5	44	FTRK 2,5/2A/MT OG	3259.3	58	MC SB 3,5x5/100 FW 91-100 WH	28402.7	116
FRK 4/3A GN	3221.1	44	FTRK 2,5/2A/OT BG	3257.2	59, 61	MC SB 3,5x5/100 FW L1,L2,L3,N,PE WH	28404.7	116
FRK 4/3A OG	3221.3	44	FTRK 2,5/2A/OT BU	3257.5	59, 61	MC SB 3,5x5/100 So WH	28391.7	116
FRK 4/3A RD	3221.9	44	FTRK 2,5/2A/OT OG	3257.3	59, 61	MC SB 3,5x5/100 WH	28390.7	12, 13, 116
FRK 4/3A YE	3221.8	44	FTRK 2,5/2A/ST BG	3261.2	58	MC SB 5/200 WH	3300.7	110, 111
FRK 4/4A BG	3222.2	45	FTRK 2,5/2A/ST BU	3261.5	58	MT-FIX BG	3488.2	65
FRK 4/4A BU	3222.5	45	FTRK 2,5/2A/ZS 150 BG	3266.2	60	P		
FRK 4/4A GN	3222.1	45	FTRK 2,5/2A/ZS 250 BG	3267.2	60	PAP 1,5/2A BG	27100.2	83
FRK 4/4A OG	3222.3	45	FTRK 2,5/2A/ZS 36 BG	3264.2	60	PAP 1,5/2A BU	27100.5	83
FRK 4/4A RD	3222.9	45	FTRK 2,5/2A/ZS 70 BG	3265.2	60	PAP 1,5/2A GN	27100.1	12, 83
FRK 4/4A YE	3222.8	45	FTRK 2,5/2A/ZS BG	3263.2	60	PAP 1,5/2A GR	27100.6	12, 83
FRKD 2,5 BG	3226.2	48	FTRK 2,5/2A/ZS BU	3263.5	60	PAP 1,5/2A OG	27100.3	83
FRKD 2,5 BU	3226.5	48	FTRK 2,5/3A/MT BG	3260.2	58	PAP 1,5/3A BG	27101.2	83
FRKD 2,5 GN	3226.1	48	FTRK 2,5/3A/MT BU	3260.5	58	PAP 1,5/3A BU	27101.5	83
FRKD 2,5 OG	3226.3	48	FTRK 2,5/3A/MT OG	3260.3	58	PAP 1,5/3A GN	27101.1	13, 83
FRKD 2,5 RD	3226.9	48	FTRK 2,5/3A/OT BG	3258.2	59, 61	PAP 1,5/3A GR	27101.6	12, 83
FRKD 2,5 YE	3226.8	48	FTRK 2,5/3A/OT BU	3258.5	59, 61	PAP 1,5/3A OG	27101.3	83
FRKD 2,5/3A BG	3206.2	52	FTRK 2,5/3A/OT OG	3258.3	59, 61	PAP 1,5/4A BG	27102.2	83
FRKD 2,5/3A BU	3206.5	52	FTRK 2,5/3A/ST BG	3262.2	59	PAP 1,5/4A BU	27102.5	83
FRKD 2,5/3A OG	3206.3	52	FTRK 2,5/3A/ST BU	3262.5	59	PAP 1,5/4A GN	27102.1	13, 83
FRKD 2,5/3A/DU/PE	3209.2	53	FTRK 2,5/3A/ZS 150 BG	3271.2	61	PAP 1,5/4A GR	27102.6	13, 83
FRKD 2,5/3A/SV BG	3207.2	52	FTRK 2,5/3A/ZS 150 BU	3271.5	61	PAP 1,5/4A OG	27102.3	83
FRKD 2,5/3A/SV BU	3207.5	52	FTRK 2,5/3A/ZS 250 BG	3272.2	61	PAP 10/2A BG	27112.2	83
FRKD 2,5/3A/SV OG	3207.3	52	FTRK 2,5/3A/ZS 250 BU	3272.5	61	PAP 10/2A BU	27112.5	83
FRKD 2,5/D1 BG	3230.2	50	FTRK 2,5/3A/ZS 36 BG	3269.2	61	PAP 10/2A GN	27112.1	20, 83
FRKD 2,5/D2 BG	3253.2	51	FTRK 2,5/3A/ZS 36 BU	3269.5	61	PAP 10/2A GR	27112.6	20, 83
FRKD 2,5/D3 BG	3254.2	51	FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG	3270.2	61	PAP 10/2A OG	27112.3	83
FRKD 2,5/D4 BG	3255.2	51	FTRK 2,5/3A/ZS 70 BU	3270.5	61	PAP 10/3A BG	27113.2	83
FRKD 2,5/D5 BG	3256.2	51	FTRK 2,5/3A/ZS BG	3268.2	60	PAP 10/3A BU	27113.5	83
FRKD 2,5/DU/PE	3234.2	49	FTRK 2,5/3A/ZS BU	3268.5	60	PAP 10/3A GN	27113.1	21, 83
FRKD 2,5/LED1(RD) 24V DC BG	3237.2	50	G			PAP 10/3A GR	27113.6	20, 83
FRKD 2,5/LED2(RD) 24V DC BG	3238.2	50	GKE 30/6 WH	3917.7	110, 111	PAP 10/3A OG	27113.3	83
FRKD 2,5/N/DU	3233.2	49	GT			PAP 10/4A BG	27114.2	83
FRKD 2,5/N/PE	3235.2	49	GT 1	3783.2	111	PAP 10/4A BU	27114.5	83
FRKD 2,5/SV BG	3227.2	48	GT 2	3784.2	111	PAP 10/4A GN	27114.1	21, 83
FRKD 2,5/SV BU	3227.5	48	H					
FRKD 2,5/SV GN	3227.1	48	H 10,0/22-D SR IV	3026.0	69, 70			
FRKD 2,5/SV OG	3227.3	48	H 4,0/20-D SR GR	3194.0	55, 68			
FRKD 2,5/SV RD	3227.9	48	HES 35/ST	2761.0	109			
FRKD 2,5/SV YE	3227.8	48	HP FDLIS 10x3 BU	3483.5	68, 69			
FRKI 16/2A BG	3278.2	70	I					
FRKI 16/2A BU	3278.5	70	ISKS 5	2818.0	115			
FRKI 16/2A OG	3278.3	70	ISKS 6	2772.0	115			
FRKI 2,5-4 BG	3276.2	68	ISKS 8	2773.0	115			
FRKI 2,5-4 BU	3276.5	68	M					
FRKI 2,5-4 OG	3276.3	68	MC SB 3,5x5/100 FS 1-10 WH	28405.7	116			
FRKI 6-10 BG	3277.2	69						
FRKI 6-10 BU	3277.5	69						
FRKI 6-10 OG	3277.3	69						
FRKI 6-10/3A BG	3216.2	70						
FRKI 6-10/3A BU	3216.5	70						
FRKI 6-10/3A OG	3216.3	70						
FSIK 4/2A BK	3290.4	55						

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
PAP 10/4A GR	27114.6	21, 84	PAPIKD 2,5 GR	27119.6	32, 33, 85	PMC BSTR 5/36 FS 289-324 WH	9055.7	123
PAP 10/4A OG	27114.3	83	PAPIKD 2,5 OG	27119.3	85	PMC BSTR 5/36 FS 325-360 WH	9056.7	123
PAP 16/2A BG	27115.2	84	PAPIKD/1 2,5 GR	27121.6	33, 85	PMC BSTR 5/36 FS 361-396 WH	9057.7	123
PAP 16/2A BU	27115.5	84	PAPVMAK 2,5 GR	27120.6	35, 85	PMC BSTR 5/36 FS 37-48 WH	9040.7	123
PAP 16/2A GN	27115.1	22, 84	PBA 2 GR	27174.6	96	PMC BSTR 5/36 FS 37-72 WH	9048.7	123
PAP 16/2A GR	27115.6	22, 84	PBA 3 GR	27175.6	96	PMC BSTR 5/36 FS 397-432 WH	9058.7	123
PAP 16/2A OG	27115.3	84	PIKD 2,5 BU	27039.5	32	PMC BSTR 5/36 FS 433-468 WH	9059.7	123
PAP 16/3A BG	27116.2	84	PIKD 2,5 GR	27039.6	32	PMC BSTR 5/36 FS 469-504 WH	9060.7	123
PAP 16/3A BU	27116.5	84	PIKD 2,5 OG	27039.3	32	PMC BSTR 5/36 FS 49-60 WH	9041.7	123
PAP 16/3A GN	27116.1	23, 84	PIKD 2,5/1/L/L GR	27050.6	33	PMC BSTR 5/36 FS 505-540 WH	9061.7	123
PAP 16/3A GR	27116.6	22, 84	PIKD 2,5/1PE/L/L GR	27048.6	33	PMC BSTR 5/36 FS 541-576 WH	9062.7	123
PAP 16/3A OG	27116.3	84	PIKD 2,5/1PE/L/N GR	27049.6	33	PMC BSTR 5/36 FS 577-612 WH	9063.7	123
PAP 16/4A BG	27117.2	84	PIKD 2,5/L/L/N GR	27045.6	33	PMC BSTR 5/36 FS 61-72 WH	9042.7	123
PAP 16/4A BU	27117.5	84	PIKD 2,5/PE/L/L GR	27042.6	33	PMC BSTR 5/36 FS 613-648 WH	9064.7	123
PAP 16/4A GN	27117.1	23, 84	PIKD 2,5/PE/L/N GR	27043.6	33	PMC BSTR 5/36 FS 73-108 WH	9049.7	123
PAP 16/4A GR	27117.6	23, 84	PIKD 2,5/SV BU	27041.5	32	PMC BSTR 5/36 FS 73-84 WH	9043.7	123
PAP 16/4A OG	27117.3	84	PIKD 2,5/SV GR	27041.6	32	PMC BSTR 5/36 FS 85-96 WH	9044.7	123
PAP 2,5/2A BG	27103.2	83	PIKD 2,5/SV OG	27041.3	32	PMC BSTR 5/36 FS 97-108 WH	9045.7	123
PAP 2,5/2A BU	27103.5	83	PIKD 2,5/SV/PE GNYE	27040.2	32	PMC BSTR 5/36 FS L1,L2,L3,N,PE WH	9065.7	123
PAP 2,5/2A GN	27103.1	14, 83	PMC BSTR 10x12/10 FS 1-10 WH	9446.7	126	PMC BSTR 5/36 FS U1, V1,W1 WH	9067.7	123
PAP 2,5/2A GR	27103.6	14, 83	PMC BSTR 10x12/10 FS 1-100 WH	9454.7	126	PMC BSTR 5/36 FS U1, V1,W1,N,PE WH	9066.7	123
PAP 2,5/2A OG	27103.3	83	PMC BSTR 10x12/10 FS 1-40 WH	9451.7	126	PMC BSTR 5/36 FS U2, V2,W2 WH	9069.7	123
PAP 2,5/3A BG	27104.2	83	PMC BSTR 10x12/10 FS 11-20 WH	9447.7	126	PMC BSTR 5/36 FS U2, V2,W2,N,PE WH	9068.7	123
PAP 2,5/3A BU	27104.5	83	PMC BSTR 10x12/10 FS 21-30 WH	9448.7	126	PMC BSTR 5/36 FS X1-X12 WH	9070.7	123
PAP 2,5/3A GN	27104.1	15, 83	PMC BSTR 10x12/10 FS 31-40 WH	9449.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 1-12 WH	9002.7	123
PAP 2,5/3A GR	27104.6	14, 83	PMC BSTR 10x12/10 FS 41-50 WH	9450.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 1-36 WH	9012.7	123
PAP 2,5/3A OG	27104.3	83	PMC BSTR 10x12/10 FS 41-80 WH	9452.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 109-120 WH	9011.7	123
PAP 2,5/4A BG	27105.2	83	PMC BSTR 10x12/10 FS 81-120 WH	9453.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 109-144 WH	9015.7	123
PAP 2,5/4A BU	27105.5	83	PMC BSTR 10x12/10 FS L1,L2,L3,N,PE WH	9455.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 13-24 WH	9003.7	123
PAP 2,5/4A GN	27105.1	15, 83	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-10 WH	9436.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 145-180 WH	9016.7	123
PAP 2,5/4A GR	27105.6	15, 83	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-100 WH	9444.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 181-216 WH	9017.7	123
PAP 2,5/4A OG	27105.3	83	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-40 WH	9441.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 217-252 WH	9018.7	123
PAP 4/2A BG	27106.2	83	PMC BSTR 10x12/10 FW 11-20 WH	9437.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 25-36 WH	9004.7	123
PAP 4/2A BU	27106.5	83	PMC BSTR 10x12/10 FW 21-30 WH	9438.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 253-288 WH	9019.7	123
PAP 4/2A GN	27106.1	16, 83	PMC BSTR 10x12/10 FW 31-40 WH	9439.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 289-324 WH	9020.7	123
PAP 4/2A GR	27106.6	16, 83	PMC BSTR 10x12/10 FW 41-50 WH	9440.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 325-360 WH	9021.7	123
PAP 4/2A OG	27106.3	83	PMC BSTR 10x12/10 FW 41-80 WH	9442.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 361-396 WH	9022.7	123
PAP 4/3A BG	27107.2	83	PMC BSTR 10x12/10 FW 81-120 WH	9443.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 37-48 WH	9005.7	123
PAP 4/3A BU	27107.5	83	PMC BSTR 10x12/10 FW L1,L2,L3,N,PE WH	9445.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 37-72 WH	9013.7	123
PAP 4/3A GN	27107.1	17, 83	PMC BSTR 10x12/10 So WH	9434.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 397-432 WH	9023.7	123
PAP 4/3A GR	27107.6	16, 83	PMC BSTR 10x12/10 WH	9433.7	126	PMC BSTR 5/36 FW 433-468 WH	9024.7	123
PAP 4/3A OG	27107.3	83	PMC BSTR 5/36 FS 1-12 WH	9037.7	123	PMC BSTR 5/36 FW 469-504 WH	9025.7	123
PAP 4/4A BG	27108.2	83	PMC BSTR 5/36 FS 1-36 WH	9047.7	123	PMC BSTR 5/36 FW 49-60 WH	9006.7	123
PAP 4/4A BU	27108.5	83	PMC BSTR 5/36 FS 109-120 WH	9046.7	123			
PAP 4/4A GN	27108.1	17, 83	PMC BSTR 5/36 FS 109-144 WH	9050.7	123			
PAP 4/4A GR	27108.6	17, 83	PMC BSTR 5/36 FS 13-24 WH	9038.7	123			
PAP 4/4A OG	27108.3	83	PMC BSTR 5/36 FS 145-180 WH	9051.7	123			
PAP 6/2A BG	27109.2	83	PMC BSTR 5/36 FS 181-216 WH	9052.7	123			
PAP 6/2A BU	27109.5	83	PMC BSTR 5/36 FS 217-252 WH	9053.7	123			
PAP 6/2A GN	27109.1	18, 83	PMC BSTR 5/36 FS 25-36 WH	9039.7	123			
PAP 6/2A GR	27109.6	18, 83	PMC BSTR 5/36 FS 253-288 WH	9054.7	123			
PAP 6/2A OG	27109.3	83						
PAP 6/3A BG	27110.2	83						
PAP 6/3A BU	27110.5	83						
PAP 6/3A GN	27110.1	19, 83						
PAP 6/3A GR	27110.6	18, 83						
PAP 6/3A OG	27110.3	83						
PAP 6/4A BG	27111.2	83						
PAP 6/4A BU	27111.5	83						
PAP 6/4A GN	27111.1	19, 83						
PAP 6/4A GR	27111.6	19, 83						
PAP 6/4A OG	27111.3	83						
PAPD 2,5 BG	27118.2	84						
PAPD 2,5 BU	27118.5	84						
PAPD 2,5 GN	27118.1	84						
PAPD 2,5 GR	27118.6	26, 27, 84						
PAPD 2,5 OG	27118.3	84						
PAPD 4 GN	27178.1	28						
PAPD 4 GR	27178.6	28						
PAPD 4/3A GN	27179.1	29						
PAPD 4/3A GR	27179.6	29						
PAPIKD 2,5 BG	27119.2	85						
PAPIKD 2,5 BU	27119.5	85						
PAPIKD 2,5 GN	27119.1	85						

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
PMC BSTR 5/36 FW 505-540 WH	9026.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 181-210 WH	9159.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 361-390 WH	9130.7	124
PMC BSTR 5/36 FW 541-576 WH	9027.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 21-30 WH	9145.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 391-420 WH	9131.7	124
PMC BSTR 5/36 FW 577-612 WH	9028.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 211-240 WH	9160.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 41-50 WH	9112.7	124
PMC BSTR 5/36 FW 61-72 WH	9007.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 241-270 WH	9161.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 421-450 WH	9132.7	124
PMC BSTR 5/36 FW 613-648 WH	9029.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 271-300 WH	9162.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 451-480 WH	9133.7	124
PMC BSTR 5/36 FW 649-684 WH	9030.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 301-330 WH	9163.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 481-510 WH	9134.7	124
PMC BSTR 5/36 FW 73-108 WH	9014.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 31-40 WH	9146.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 51-60 WH	9113.7	124
PMC BSTR 5/36 FW 73-84 WH	9008.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 31-60 WH	9154.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 511-540 WH	9135.7	124
PMC BSTR 5/36 FW 85-96 WH	9009.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 331-360 WH	9164.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 541-570 WH	9136.7	124
PMC BSTR 5/36 FW 97-108 WH	9010.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 361-390 WH	9165.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 61-70 WH	9114.7	124
PMC BSTR 5/36 FW L1,L2,L3,N,PE WH	9031.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 391-420 WH	9166.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 61-90 WH	9120.7	124
PMC BSTR 5/36 FW U1,V1,W1 WH	9033.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 41-50 WH	9147.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 71-80 WH	9115.7	124
PMC BSTR 5/36 FW U1,V1,W1,N,PE WH	9032.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 421-450 WH	9167.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 81-90 WH	9116.7	124
PMC BSTR 5/36 FW U2,V2,W2 WH	9035.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 451-480 WH	9168.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 91-100 WH	9117.7	124
PMC BSTR 5/36 FW U2,V2,W2,N,PE WH	9034.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 481-510 WH	9169.7	124	PMC BSTR 6/30 FW 91-120 WH	9121.7	124
PMC BSTR 5/36 FW X1-X12 WH	9036.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 51-60 WH	9148.7	124	PMC BSTR 6/30 FW L1,L2,L3,N,PE WH	9137.7	124
PMC BSTR 5/36 GS - WH	9105.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 511-540 WH	9170.7	124	PMC BSTR 6/30 FW U1,V1,W1 WH	9139.7	124
PMC BSTR 5/36 GS 0 WH	9098.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 61-70 WH	9149.7	124	PMC BSTR 6/30 FW U1,V1,W1,N,PE WH	9138.7	124
PMC BSTR 5/36 GS 1 WH	9089.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 61-90 WH	9155.7	124	PMC BSTR 6/30 FW U2,V2,W2 WH	9141.7	124
PMC BSTR 5/36 GS 2 WH	9090.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 71-80 WH	9150.7	124	PMC BSTR 6/30 FW U2,V2,W2,N,PE WH	9140.7	124
PMC BSTR 5/36 GS 3 WH	9091.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 81-90 WH	9151.7	124	PMC BSTR 6/30 FW X1-X10 WH	9142.7	124
PMC BSTR 5/36 GS 4 WH	9092.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 91-100 WH	9152.7	124	PMC BSTR 6/30 GS - WH	9211.7	124
PMC BSTR 5/36 GS 5 WH	9093.7	123	PMC BSTR 6/30 FS 91-120 WH	9156.7	124	PMC BSTR 6/30 GS 0 WH	9204.7	124
PMC BSTR 5/36 GS 6 WH	9094.7	123	PMC BSTR 6/30 FS L1,L2,L3,N,PE WH	9171.7	124	PMC BSTR 6/30 GS 1 WH	9195.7	124
PMC BSTR 5/36 GS 7 WH	9095.7	123	PMC BSTR 6/30 FS U1,V1,W1 WH	9173.7	124	PMC BSTR 6/30 GS 2 WH	9196.7	124
PMC BSTR 5/36 GS 8 WH	9096.7	123	PMC BSTR 6/30 FS U1,V1,W1,N,PE WH	9172.7	124	PMC BSTR 6/30 GS 3 WH	9197.7	124
PMC BSTR 5/36 GS 9 WH	9097.7	123	PMC BSTR 6/30 FS U2,V2,W2 WH	9175.7	124	PMC BSTR 6/30 GS 4 WH	9198.7	124
PMC BSTR 5/36 GS L1 WH	9101.7	123	PMC BSTR 6/30 FS U2,V2,W2,N,PE WH	9174.7	124	PMC BSTR 6/30 GS 5 WH	9199.7	124
PMC BSTR 5/36 GS L2 WH	9102.7	123	PMC BSTR 6/30 FS X1-X10 WH	9176.7	124	PMC BSTR 6/30 GS 6 WH	9200.7	124
PMC BSTR 5/36 GS L3 WH	9103.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 1-10 WH	9108.7	124	PMC BSTR 6/30 GS 7 WH	9201.7	124
PMC BSTR 5/36 GS N WH	9104.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 1-30 WH	9118.7	124	PMC BSTR 6/30 GS 8 WH	9202.7	124
PMC BSTR 5/36 GS PE WH	9100.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 11-20 WH	9109.7	124	PMC BSTR 6/30 GS 9 WH	9203.7	124
PMC BSTR 5/36 GS X WH	9099.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 121-150 WH	9122.7	124	PMC BSTR 6/30 GS L1 WH	9207.7	124
PMC BSTR 5/36 GW - WH	9088.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 151-180 WH	9123.7	124	PMC BSTR 6/30 GS L2 WH	9208.7	124
PMC BSTR 5/36 GW + WH	9087.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 181-210 WH	9124.7	124	PMC BSTR 6/30 GS L3 WH	9209.7	124
PMC BSTR 5/36 GW 0 WH	9080.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 21-30 WH	9110.7	124	PMC BSTR 6/30 GS N WH	9210.7	124
PMC BSTR 5/36 GW 1 WH	9071.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 211-240 WH	9125.7	124	PMC BSTR 6/30 GS PE WH	9206.7	124
PMC BSTR 5/36 GW 2 WH	9072.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 241-270 WH	9126.7	124	PMC BSTR 6/30 GS X WH	9205.7	124
PMC BSTR 5/36 GW 3 WH	9073.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 271-300 WH	9127.7	124	PMC BSTR 6/30 GW - WH	9194.7	124
PMC BSTR 5/36 GW 4 WH	9074.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 301-330 WH	9128.7	124	PMC BSTR 6/30 GW + WH	9193.7	124
PMC BSTR 5/36 GW 5 WH	9075.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 31-40 WH	9111.7	124	PMC BSTR 6/30 GW 0 WH	9186.7	124
PMC BSTR 5/36 GW 6 WH	9076.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 31-60 WH	9119.7	124	PMC BSTR 6/30 GW 1 WH	9177.7	124
PMC BSTR 5/36 GW 7 WH	9077.7	123	PMC BSTR 6/30 FW 331-360 WH	9129.7	124	PMC BSTR 6/30 GW 2 WH	9178.7	124
PMC BSTR 5/36 GW 8 WH	9078.7	123				PMC BSTR 6/30 GW 3 WH	9179.7	124
PMC BSTR 5/36 GW 9 WH	9079.7	123				PMC BSTR 6/30 GW 4 WH	9180.7	124
PMC BSTR 5/36 GW L1 WH	9083.7	123				PMC BSTR 6/30 GW 5 WH	9181.7	124
PMC BSTR 5/36 GW L2 WH	9084.7	123				PMC BSTR 6/30 GW 6 WH	9182.7	124
PMC BSTR 5/36 GW L3 WH	9085.7	123				PMC BSTR 6/30 GW 7 WH	9183.7	124
PMC BSTR 5/36 GW N WH	9086.7	123				PMC BSTR 6/30 GW 8 WH	9184.7	124
PMC BSTR 5/36 GW PE WH	9082.7	123				PMC BSTR 6/30 GW 9 WH	9185.7	124
PMC BSTR 5/36 GW X WH	9081.7	123				PMC BSTR 6/30 GW L1 WH	9189.7	124
PMC BSTR 5/36 MI So WH	9325.7	123				PMC BSTR 6/30 GW L2 WH	9190.7	124
PMC BSTR 5/36 MI WH	9324.7	123				PMC BSTR 6/30 GW L3 WH	9191.7	124
PMC BSTR 5/36 So WH	9001.7	123				PMC BSTR 6/30 GW N WH	9192.7	124
PMC BSTR 5/36 WH	9000.7	123				PMC BSTR 6/30 GW PE WH	9188.7	124
PMC BSTR 6/30 FS 1-10 WH	9143.7	124				PMC BSTR 6/30 GW X WH	9187.7	124
PMC BSTR 6/30 FS 1-30 WH	9153.7	124				PMC BSTR 6/30 So WH	9107.7	124
PMC BSTR 6/30 FS 11-20 WH	9144.7	124				PMC BSTR 6/30 WH	9106.7	113, 124
PMC BSTR 6/30 FS 121-150 WH	9157.7	124						
PMC BSTR 6/30 FS 151-180 WH	9158.7	124						

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
PMC BSTR 8x12/21 FS 1-105 WH	9430.7	125	PMC SB 4/50 FS 801-850 WH	4885.7	118	PMC SB 4/50 GS - WH	4945.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FS 1-21 WH	9423.7	125	PMC SB 4/50 FS 81-90 WH	4867.7	118	PMC SB 4/50 GS 0 WH	4938.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FS 1-42 WH	9428.7	125	PMC SB 4/50 FS 851-900 WH	4886.7	118	PMC SB 4/50 GS 1 WH	4929.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FS 106-210 WH	9431.7	125	PMC SB 4/50 FS 91-100 WH	4868.7	118	PMC SB 4/50 GS 2 WH	4930.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FS 22-42 WH	9424.7	125	PMC SB 4/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	4887.7	118	PMC SB 4/50 GS 3 WH	4931.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FS 43-63 WH	9425.7	125	PMC SB 4/50 FS U1,V1,W1 WH	4889.7	118	PMC SB 4/50 GS 4 WH	4932.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FS 43-84 WH	9429.7	125	PMC SB 4/50 FS U1,V1,W1,N,PE WH	4888.7	118	PMC SB 4/50 GS 5 WH	4933.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FS 64-84 WH	9426.7	125	PMC SB 4/50 FS U2,V2,W2 WH	4891.7	118	PMC SB 4/50 GS 6 WH	4934.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FS 84-105 WH	9427.7	125	PMC SB 4/50 FS U2,V2,W2,N,PE WH	4890.7	118	PMC SB 4/50 GS 7 WH	4935.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FS L1,L2,L3,N,PE WH	9432.7	125	PMC SB 4/50 FS X1-X10 WH	4892.7	118	PMC SB 4/50 GS 8 WH	4936.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FW 1-105 WH	9420.7	125	PMC SB 4/50 FW 1-10 WH	4822.7	118	PMC SB 4/50 GS 9 WH	4937.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FW 1-21 WH	9413.7	125	PMC SB 4/50 FW 1-50 WH	4832.7	118	PMC SB 4/50 GS L1 WH	4941.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FW 1-42 WH	9418.7	125	PMC SB 4/50 FW 1,3,5-19 WH	4857.7	118	PMC SB 4/50 GS L2 WH	4942.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FW 106-210 WH	9421.7	125	PMC SB 4/50 FW 101-150 WH	4834.7	118	PMC SB 4/50 GS L3 WH	4943.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FW 22-42 WH	9414.7	125	PMC SB 4/50 FW 11-20 WH	4823.7	118	PMC SB 4/50 GS N WH	4944.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FW 43-63 WH	9415.7	125	PMC SB 4/50 FW 151-200 WH	4835.7	118	PMC SB 4/50 GS PE WH	4940.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FW 43-84 WH	9419.7	125	PMC SB 4/50 FW 2,4,6-20 WH	4858.7	118	PMC SB 4/50 GS X WH	4939.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FW 64-84 WH	9416.7	125	PMC SB 4/50 FW 201-250 WH	4836.7	118	PMC SB 4/50 GS - WH	4928.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FW 85-105 WH	9417.7	125	PMC SB 4/50 FW 21-30 WH	4824.7	118	PMC SB 4/50 GW + WH	4927.7	118
PMC BSTR 8x12/21 FW L1,L2,L3,N,PE WH	9422.7	125	PMC SB 4/50 FW 251-300 WH	4837.7	118	PMC SB 4/50 GW 0 WH	4920.7	118
PMC BSTR 8x12/21 So WH	9411.7	125	PMC SB 4/50 FW 301-350 WH	4838.7	118	PMC SB 4/50 GW 1 WH	4895.7	118
PMC SB 4/50 FS 1-10 WH	4859.7	118	PMC SB 4/50 FW 31-40 WH	4825.7	118	PMC SB 4/50 GW 2 WH	4896.7	118
PMC SB 4/50 FS 1-50 WH	4869.7	118	PMC SB 4/50 FW 351-400 WH	4839.7	118	PMC SB 4/50 GW 3 WH	4897.7	118
PMC SB 4/50 FS 1,3,5-19 WH	4893.7	118	PMC SB 4/50 FW 401-450 WH	4840.7	118	PMC SB 4/50 GW 4 WH	4898.7	118
PMC SB 4/50 FS 101-150 WH	4871.7	118	PMC SB 4/50 FW 41-50 WH	4826.7	118	PMC SB 4/50 GW 5 WH	4899.7	118
PMC SB 4/50 FS 11-20 WH	4860.7	118	PMC SB 4/50 FW 451-500 WH	4841.7	118	PMC SB 4/50 GW 6 WH	4916.7	118
PMC SB 4/50 FS 151-200 WH	4872.7	118	PMC SB 4/50 FW 501-550 WH	4842.7	118	PMC SB 4/50 GW 7 WH	4917.7	118
PMC SB 4/50 FS 2,4,6-20 WH	4894.7	118	PMC SB 4/50 FW 51-100 WH	4833.7	118	PMC SB 4/50 GW 8 WH	4918.7	118
PMC SB 4/50 FS 201-250 WH	4873.7	118	PMC SB 4/50 FW 51-60 WH	4827.7	118	PMC SB 4/50 GW 9 WH	4919.7	118
PMC SB 4/50 FS 21-30 WH	4861.7	118	PMC SB 4/50 FW 551-600 WH	4843.7	118	PMC SB 4/50 GW L1 WH	4923.7	118
PMC SB 4/50 FS 251-300 WH	4874.7	118	PMC SB 4/50 FW 601-650 WH	4844.7	118	PMC SB 4/50 GW L2 WH	4924.7	118
PMC SB 4/50 FS 301-350 WH	4875.7	118	PMC SB 4/50 FW 61-70 WH	4828.7	118	PMC SB 4/50 GW L3 WH	4925.7	118
PMC SB 4/50 FS 31-40 WH	4862.7	118	PMC SB 4/50 FW 651-700 WH	4845.7	118	PMC SB 4/50 GW N WH	4926.7	118
PMC SB 4/50 FS 351-400 WH	4876.7	118	PMC SB 4/50 FW 701-750 WH	4846.7	118	PMC SB 4/50 GW PE WH	4922.7	118
PMC SB 4/50 FS 401-450 WH	4877.7	118	PMC SB 4/50 FW 71-80 WH	4829.7	118	PMC SB 4/50 GW X WH	4921.7	118
PMC SB 4/50 FS 41-50 WH	4863.7	118	PMC SB 4/50 FW 751-800 WH	4847.7	118	PMC SB 4/50 So WH	4821.7	118
PMC SB 4/50 FS 451-500 WH	4878.7	118	PMC SB 4/50 FW 801-850 WH	4848.7	118	PMC SB 4/50 WH	4820.7	40, 41, 118
PMC SB 4/50 FS 501-550 WH	4879.7	118	PMC SB 4/50 FW 81-90 WH	4830.7	118	PMC SB 5/50 FS 1-10 WH	4636.7	119
PMC SB 4/50 FS 51-100 WH	4870.7	118	PMC SB 4/50 FW 851-900 WH	4849.7	118	PMC SB 5/50 FS 1-50 WH	4646.7	119
PMC SB 4/50 FS 51-60 WH	4864.7	118	PMC SB 4/50 FW 901-950 WH	4850.7	118	PMC SB 5/50 FS 1,3,5-19 WH	4816.7	119
PMC SB 4/50 FS 551-600 WH	4880.7	118	PMC SB 4/50 FW 91-100 WH	4831.7	118	PMC SB 5/50 FS 101-150 WH	4648.7	119
PMC SB 4/50 FS 601-650 WH	4881.7	118	PMC SB 4/50 FW L1,L2,L3,N,PE WH	4851.7	118	PMC SB 5/50 FS 11-20 WH	4637.7	119
PMC SB 4/50 FS 61-70 WH	4865.7	118	PMC SB 4/50 FW U1,V1,W1 WH	4853.7	118	PMC SB 5/50 FS 151-200 WH	4649.7	119
PMC SB 4/50 FS 651-700 WH	4882.7	118	PMC SB 4/50 FW U1,-V1,W1,N,PE WH	4852.7	118	PMC SB 5/50 FS 2,4,6-20 WH	4815.7	119
PMC SB 4/50 FS 701-750 WH	4883.7	118	PMC SB 4/50 FW U2,V2,W2 WH	4855.7	118	PMC SB 5/50 FS 201-250 WH	4650.7	119
PMC SB 4/50 FS 71-80 WH	4866.7	118	PMC SB 4/50 FW U2,-V2,W2,N,PE WH	4854.7	118	PMC SB 5/50 FS 21-30 WH	4638.7	119
PMC SB 4/50 FS 751-800 WH	4884.7	118	PMC SB 4/50 FW X1-X10 WH	4856.7	118	PMC SB 5/50 FS 251-300 WH	4651.7	119
						PMC SB 5/50 FS 301-350 WH	4652.7	119
						PMC SB 5/50 FS 31-40 WH	4639.7	119
						PMC SB 5/50 FS 351-400 WH	4653.7	119
						PMC SB 5/50 FS 401-450 WH	4654.7	119
						PMC SB 5/50 FS 41-50 WH	4640.7	119
						PMC SB 5/50 FS 451-500 WH	4655.7	119
						PMC SB 5/50 FS 501-550 WH	4656.7	119
						PMC SB 5/50 FS 51-100 WH	4647.7	119
						PMC SB 5/50 FS 51-60 WH	4641.7	119
						PMC SB 5/50 FS 551-600 WH	4657.7	119
						PMC SB 5/50 FS 601-650 WH	4658.7	119
						PMC SB 5/50 FS 61-70 WH	4642.7	119
						PMC SB 5/50 FS 651-700 WH	4659.7	119
						PMC SB 5/50 FS 701-750 WH	4660.7	119
						PMC SB 5/50 FS 71-80 WH	4643.7	119

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
PMC SB 5/50 FS 751-800 WH	4661.7	119	PMC SB 5/50 FW X21-X30 WH	9357.7	119	PMC SB 6/50 FS 181-190 WH	9270.7	120
PMC SB 5/50 FS 801-850 WH	4662.7	119	PMC SB 5/50 GS -	4812.7	119	PMC SB 6/50 FS 191-200 WH	9271.7	120
PMC SB 5/50 FS 81-90 WH	4644.7	119	PMC SB 5/50 GS 0 WH	4695.7	119	PMC SB 6/50 FS 2,4,6-20 WH	4807.7	121
PMC SB 5/50 FS 851-900 WH	4663.7	119	PMC SB 5/50 GS 1 WH	4686.7	119	PMC SB 6/50 FS 201-210 WH	9272.7	120
PMC SB 5/50 FS 91-100 WH	4645.7	119	PMC SB 5/50 GS 2 WH	4687.7	119	PMC SB 6/50 FS 201-250 WH	4752.7	121
PMC SB 5/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	4664.7	119	PMC SB 5/50 GS 3 WH	4688.7	119	PMC SB 6/50 FS 21-30 WH	4740.7	120
PMC SB 5/50 FS U1,V1,W1 WH	4666.7	119	PMC SB 5/50 GS 4 WH	4689.7	119	PMC SB 6/50 FS 211-220 WH	9273.7	120
PMC SB 5/50 FS U1,-V1,W1,N,PE WH	4665.7	119	PMC SB 5/50 GS 5 WH	4690.7	119	PMC SB 6/50 FS 221-230 WH	9274.7	121
PMC SB 5/50 FS U2,V2,W2 WH	4668.7	119	PMC SB 5/50 GS 6 WH	4691.7	119	PMC SB 6/50 FS 231-240 WH	9275.7	121
PMC SB 5/50 FS U2,-V2,W2,N,PE WH	4667.7	119	PMC SB 5/50 GS 7 WH	4692.7	119	PMC SB 6/50 FS 241-250 WH	9276.7	121
PMC SB 5/50 FS X1-X10 WH	4669.7	119	PMC SB 5/50 GS 8 WH	4693.7	119	PMC SB 6/50 FS 251-260 WH	9277.7	121
PMC SB 5/50 FW 1-10 WH	4601.7	119	PMC SB 5/50 GS 9 WH	4694.7	119	PMC SB 6/50 FS 251-300 WH	4753.7	121
PMC SB 5/50 FW 1-50 WH	4611.7	119	PMC SB 5/50 GS L1 WH	4698.7	119	PMC SB 6/50 FS 261-270 WH	9278.7	121
PMC SB 5/50 FW 1,3,5-19 WH	4818.7	119	PMC SB 5/50 GS L2 WH	4699.7	119	PMC SB 6/50 FS 271-280 WH	9279.7	121
PMC SB 5/50 FW 101-150 WH	4613.7	119	PMC SB 5/50 GS L3 WH	4700.7	119	PMC SB 6/50 FS 281-290 WH	9280.7	121
PMC SB 5/50 FW 11-20 WH	4602.7	119	PMC SB 5/50 GS N WH	4701.7	119	PMC SB 6/50 FS 291-300 WH	9281.7	121
PMC SB 5/50 FW 151-200 WH	4614.7	119	PMC SB 5/50 GS PE WH	4697.7	119	PMC SB 6/50 FS 301-350 WH	4754.7	121
PMC SB 5/50 FW 2,4,6-20 WH	4817.7	119	PMC SB 5/50 GS X WH	4696.7	119	PMC SB 6/50 FS 31-40 WH	4741.7	120
PMC SB 5/50 FW 201-250 WH	4615.7	119	PMC SB 5/50 GW - WH	4813.7	119	PMC SB 6/50 FS 351-400 WH	4755.7	121
PMC SB 5/50 FW 21-30 WH	4603.7	119	PMC SB 5/50 GW + WH	4814.7	119	PMC SB 6/50 FS 401-450 WH	4756.7	121
PMC SB 5/50 FW 251-300 WH	4616.7	119	PMC SB 5/50 GW 0 WH	4679.7	119	PMC SB 6/50 FS 41-50 WH	4742.7	120
PMC SB 5/50 FW 301-350 WH	4617.7	119	PMC SB 5/50 GW 1 WH	4670.7	119	PMC SB 6/50 FS 451-500 WH	4757.7	121
PMC SB 5/50 FW 31-40 WH	4604.7	119	PMC SB 5/50 GW 2 WH	4671.7	119	PMC SB 6/50 FS 501-550 WH	4758.7	121
PMC SB 5/50 FW 351-400 WH	4618.7	119	PMC SB 5/50 GW 3 WH	4672.7	119	PMC SB 6/50 FS 51-100 WH	4749.7	121
PMC SB 5/50 FW 401-450 WH	4619.7	119	PMC SB 5/50 GW 4 WH	4673.7	119	PMC SB 6/50 FS 51-60 WH	4743.7	120
PMC SB 5/50 FW 41-50 WH	4605.7	119	PMC SB 5/50 GW 5 WH	4674.7	119	PMC SB 6/50 FS 551-600 WH	4759.7	121
PMC SB 5/50 FW 451-500 WH	4620.7	119	PMC SB 5/50 GW 6 WH	4675.7	119	PMC SB 6/50 FS 601-650 WH	4760.7	121
PMC SB 5/50 FW 501-550 WH	4621.7	119	PMC SB 5/50 GW 7 WH	4676.7	119	PMC SB 6/50 FS 61-70 WH	4744.7	120
PMC SB 5/50 FW 51-100 WH	4612.7	119	PMC SB 5/50 GW 8 WH	4677.7	119	PMC SB 6/50 FS 651-700 WH	4761.7	121
PMC SB 5/50 FW 51-60 WH	4606.7	119	PMC SB 5/50 GW 9 WH	4678.7	119	PMC SB 6/50 FS 701-750 WH	4762.7	121
PMC SB 5/50 FW 551-600 WH	4622.7	119	PMC SB 5/50 GW L1 WH	4682.7	119	PMC SB 6/50 FS 71-80 WH	4745.7	120
PMC SB 5/50 FW 601-650 WH	4623.7	119	PMC SB 5/50 GW L2 WH	4683.7	119	PMC SB 6/50 FS 751-800 WH	4763.7	121
PMC SB 5/50 FW 61-70 WH	4607.7	119	PMC SB 5/50 GW L3 WH	4684.7	119	PMC SB 6/50 FS 801-850 WH	4764.7	121
PMC SB 5/50 FW 651-700 WH	4624.7	119	PMC SB 5/50 GW N WH	4685.7	119	PMC SB 6/50 FS 81-90 WH	4746.7	120
PMC SB 5/50 FW 701-750 WH	4625.7	119	PMC SB 5/50 GW PE WH	4681.7	119	PMC SB 6/50 FS 851-900 WH	4765.7	121
PMC SB 5/50 FW 71-80 WH	4608.7	119	PMC SB 5/50 GW X WH	4680.7	119	PMC SB 6/50 FS 91-100 WH	4747.7	120
PMC SB 5/50 FW 751-800 WH	4626.7	119	PMC SB 5/50 So WH	4819.7	119	PMC SB 6/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	4766.7	121
PMC SB 5/50 FW 801-850 WH	4627.7	119	PMC SB 5/50 WH	4600.7	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 64, 65, 68, 74, 75, 76, 77, 79, 96, 98, 99, 110, 111, 119	PMC SB 6/50 FS U1,V1,W1 WH	4768.7	121
PMC SB 5/50 FW 81-90 WH	4609.7	119	PMC SB 6/50 FS 1-10 WH	4738.7	120	PMC SB 6/50 FS U1, V1,W1,N,PE WH	4767.7	121
PMC SB 5/50 FW 851-900 WH	4628.7	119	PMC SB 6/50 FS 1-50 WH	4748.7	121	PMC SB 6/50 FS U2, V2,W2,N,PE WH	4769.7	121
PMC SB 5/50 FW 901-950 WH	4629.7	119	PMC SB 6/50 FS 1,3,5-19 WH	4808.7	121	PMC SB 6/50 FS X1-X10 WH	4771.7	121
PMC SB 5/50 FW 91-100 WH	4610.7	119	PMC SB 6/50 FS 101-110 WH	9262.7	120	PMC SB 6/50 FW 1-10 WH	4703.7	120
PMC SB 5/50 FW U1,V1,W1 WH	4632.7	119	PMC SB 6/50 FS 101-150 WH	4750.7	121	PMC SB 6/50 FW 1-50 WH	4713.7	120
PMC SB 5/50 FW U1, V1,W1,N,PE WH	4631.7	119	PMC SB 6/50 FS 11-20 WH	4739.7	120	PMC SB 6/50 FW 1,3,5-19 WH	4810.7	120
PMC SB 5/50 FW U2,V2,W2 WH	4634.7	119	PMC SB 6/50 FS 111-120 WH	9263.7	120	PMC SB 6/50 FW 101-110 WH	9212.7	120
PMC SB 5/50 FW X1-X10 WH	4635.7	119	PMC SB 6/50 FS 121-130 WH	9264.7	120	PMC SB 6/50 FW 101-150 WH	4715.7	120
PMC SB 5/50 FW X11-X20 WH	9356.7	119	PMC SB 6/50 FS 131-140 WH	9265.7	120	PMC SB 6/50 FW 11-20 WH	4704.7	120
			PMC SB 6/50 FS 141-150 WH	9266.7	120			
			PMC SB 6/50 FS 151-160 WH	9267.7	120			
			PMC SB 6/50 FS 151-200 WH	4751.7	121			
			PMC SB 6/50 FS 161-170 WH	9268.7	120			
			PMC SB 6/50 FS 171-180 WH	9269.7	120			

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
PMC SB 6/50 FW 111-120 WH	9213.7	120	PMC SB 6/50 FW 471-480 WH	9249.7	120	PMC SB 6/50 GW + WH	4806.7	121
PMC SB 6/50 FW 121-130 WH	9214.7	120	PMC SB 6/50 FW 481-490 WH	9250.7	120	PMC SB 6/50 GW 0 WH	4781.7	121
PMC SB 6/50 FW 131-140 WH	9215.7	120	PMC SB 6/50 FW 491-500 WH	9251.7	120	PMC SB 6/50 GW 1 WH	4772.7	121
PMC SB 6/50 FW 141-150 WH	9216.7	120	PMC SB 6/50 FW 501-510 WH	9252.7	120	PMC SB 6/50 GW 2 WH	4773.7	121
PMC SB 6/50 FW 151-160 WH	9217.7	120	PMC SB 6/50 FW 501-550 WH	4723.7	120	PMC SB 6/50 GW 3 WH	4774.7	121
PMC SB 6/50 FW 151-200 WH	4716.7	120	PMC SB 6/50 FW 51-100 WH	4714.7	120	PMC SB 6/50 GW 4 WH	4775.7	121
PMC SB 6/50 FW 161-170 WH	9218.7	120	PMC SB 6/50 FW 51-60 WH	4708.7	120	PMC SB 6/50 GW 5 WH	4776.7	121
PMC SB 6/50 FW 171-180 WH	9219.7	120	PMC SB 6/50 FW 511-520 WH	9253.7	120	PMC SB 6/50 GW 6 WH	4777.7	121
PMC SB 6/50 FW 181-190 WH	9220.7	120	PMC SB 6/50 FW 521-530 WH	9254.7	120	PMC SB 6/50 GW 7 WH	4778.7	121
PMC SB 6/50 FW 191-200 WH	9221.7	120	PMC SB 6/50 FW 531-540 WH	9255.7	120	PMC SB 6/50 GW 8 WH	4779.7	121
PMC SB 6/50 FW 2,4,6-20 WH	4809.7	120	PMC SB 6/50 FW 541-550 WH	9256.7	120	PMC SB 6/50 GW 9 WH	4780.7	121
PMC SB 6/50 FW 201-210 WH	9222.7	120	PMC SB 6/50 FW 551-560 WH	9257.7	120	PMC SB 6/50 GW L1 WH	4784.7	121
PMC SB 6/50 FW 201-250 WH	4717.7	120	PMC SB 6/50 FW 551-600 WH	4724.7	120	PMC SB 6/50 GW L2 WH	4785.7	121
PMC SB 6/50 FW 21-30 WH	4705.7	120	PMC SB 6/50 FW 561-570 WH	9258.7	120	PMC SB 6/50 GW L3 WH	4786.7	121
PMC SB 6/50 FW 211-220 WH	9223.7	120	PMC SB 6/50 FW 571-580 WH	9259.7	120	PMC SB 6/50 GW N WH	4787.7	121
PMC SB 6/50 FW 221-230 WH	9224.7	120	PMC SB 6/50 FW 581-590 WH	9260.7	120	PMC SB 6/50 GW PE WH	4783.7	121
PMC SB 6/50 FW 231-240 WH	9225.7	120	PMC SB 6/50 FW 591-600 WH	9261.7	120	PMC SB 6/50 GW X WH	4782.7	121
PMC SB 6/50 FW 241-250 WH	9226.7	120	PMC SB 6/50 FW 601-650 WH	4725.7	120	PMC SB 6/50 So WH	4811.7	120
PMC SB 6/50 FW 251-260 WH	9227.7	120	PMC SB 6/50 FW 61-70 WH	4709.7	120	PMC SB 6/50 WH	4702.7	16, 17, 20, 21, 22, 23, 28, 29, 44, 45, 55, 97, 120
PMC SB 6/50 FW 251-300 WH	4718.7	120	PMC SB 6/50 FW 651-700 WH	4726.7	120	PMC SB 7,5/40 So WH	3327.7	121
PMC SB 6/50 FW 261-270 WH	9228.7	120	PMC SB 6/50 FW 701-750 WH	4727.7	120	PMC SB 7,5/40 WH	9326.7	121
PMC SB 6/50 FW 271-280 WH	9229.7	120	PMC SB 6/50 FW 71-80 WH	4710.7	120	PMC SB 8/40 FS 1-40 WH	9286.7	122
PMC SB 6/50 FW 281-290 WH	9230.7	120	PMC SB 6/50 FW 751-800 WH	4728.7	120	PMC SB 8/40 FS 1-8 WH	9307.7	122
PMC SB 6/50 FW 291-300 WH	9231.7	120	PMC SB 6/50 FW 801-850 WH	4729.7	120	PMC SB 8/40 FS 105-112 WH	9320.7	122
PMC SB 6/50 FW 301-350 WH	4719.7	120	PMC SB 6/50 FW 81-90 WH	4711.7	120	PMC SB 8/40 FS 113-120 WH	9321.7	122
PMC SB 6/50 FW 31-40 WH	4706.7	120	PMC SB 6/50 FW 851-900 WH	4730.7	120	PMC SB 8/40 FS 17-24 WH	9309.7	122
PMC SB 6/50 FW 311-320 WH	9233.7	120	PMC SB 6/50 FW 901-950 WH	4731.7	120	PMC SB 8/40 FS 25-32 WH	9310.7	122
PMC SB 6/50 FW 331-340 WH	9235.7	120	PMC SB 6/50 FW 91-100 WH	4712.7	120	PMC SB 8/40 FS 33-40 WH	9311.7	122
PMC SB 6/50 FW 341-350 WH	9236.7	120	PMC SB 6/50 FW L1,L2,L3,N,PE WH	4732.7	120	PMC SB 8/40 FS 41-48 WH	9312.7	122
PMC SB 6/50 FW 351-400 WH	4720.7	120	PMC SB 6/50 FW U1,V1,W1 WH	4734.7	120	PMC SB 8/40 FS 41-80 WH	9287.7	122
PMC SB 6/50 FW 361-370 WH	9238.7	120	PMC SB 6/50 FW U1, V1,W1,N,PE WH	4733.7	120	PMC SB 8/40 FS 49-56 WH	9313.7	122
PMC SB 6/50 FW 371-380 WH	9239.7	120	PMC SB 6/50 FW U2,V2,W2 WH	4736.7	120	PMC SB 8/40 FS 57-64 WH	9314.7	122
PMC SB 6/50 FW 381-390 WH	9240.7	120	PMC SB 6/50 FW U2, V2,W2,N,PE WH	4735.7	120	PMC SB 8/40 FS 65-72 WH	9315.7	122
PMC SB 6/50 FW 391-400 WH	9241.7	120	PMC SB 6/50 FW X1-X10 WH	4737.7	120	PMC SB 8/40 FS 73-80 WH	9316.7	122
PMC SB 6/50 FW 401-410 WH	9242.7	120	PMC SB 6/50 GS - WH	4804.7	121	PMC SB 8/40 FS 81-120 WH	9288.7	122
PMC SB 6/50 FW 401-450 WH	4721.7	120	PMC SB 6/50 GS 0 WH	4797.7	121	PMC SB 8/40 FS 81-88 WH	9317.7	122
PMC SB 6/50 FW 41-50 WH	4707.7	120	PMC SB 6/50 GS 1 WH	4788.7	121	PMC SB 8/40 FS 89-96 WH	9318.7	122
PMC SB 6/50 FW 411-420 WH	9243.7	120	PMC SB 6/50 GS 2 WH	4789.7	121	PMC SB 8/40 FS 9-16 WH	9308.7	122
PMC SB 6/50 FW 421-430 WH	9244.7	120	PMC SB 6/50 GS 3 WH	4790.7	121	PMC SB 8/40 FS 97-104 WH	9319.7	122
PMC SB 6/50 FW 431-440 WH	9245.7	120	PMC SB 6/50 GS 4 WH	4791.7	121	PMC SB 8/40 FW 1-40 WH	9289.7	122
PMC SB 6/50 FW 441-450 WH	9246.7	120	PMC SB 6/50 GS 5 WH	4792.7	121	PMC SB 8/40 FW 1-8 WH	9292.7	122
PMC SB 6/50 FW 451-460 WH	9247.7	120	PMC SB 6/50 GS 6 WH	4793.7	121	PMC SB 8/40 FW 105-112 WH	9304.7	122
PMC SB 6/50 FW 451-500 WH	4722.7	120	PMC SB 6/50 GS 7 WH	4794.7	121	PMC SB 8/40 FW 113-120 WH	9306.7	122
PMC SB 6/50 FW 461-470 WH	9248.7	120	PMC SB 6/50 GS 8 WH	4795.7	121	PMC SB 8/40 FW 17-24 WH	9294.7	122
			PMC SB 6/50 GS 9 WH	4796.7	121	PMC SB 8/40 FW 25-32 WH	9295.7	122
			PMC SB 6/50 GS L1 WH	4800.7	121	PMC SB 8/40 FW 33-40 WH	9296.7	122
			PMC SB 6/50 GS L2 WH	4801.7	121	PMC SB 8/40 FW 41-48 WH	9297.7	122
			PMC SB 6/50 GS L3 WH	4802.7	121	PMC SB 8/40 FW 41-80 WH	9290.7	122
			PMC SB 6/50 GS N WH	4803.7	121	PMC SB 8/40 FW 49-56 WH	9305.7	122
			PMC SB 6/50 GS PE WH	4799.7	121	PMC SB 8/40 FW 57-64 WH	9298.7	122
			PMC SB 6/50 GS X WH	4798.7	121	PMC SB 8/40 FW 65-72 WH	9299.7	122
			PMC SB 6/50 GW - WH	4805.7	121	PMC SB 8/40 FW 73-80 WH	9300.7	122
						PMC SB 8/40 FW 81-120 WH	9291.7	122
						PMC SB 8/40 FW 81-88 WH	9301.7	122
						PMC SB 8/40 FW 89-96 WH	9302.7	122
						PMC SB 8/40 FW 9-16 WH	9293.7	122
						PMC SB 8/40 FW 97-104 WH	9303.7	122

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
PMC SB 8/40 GW - WH	9358.7	122	PQI 4/4 RD	27144.9	16, 17, 28, 29, 88	PRKD 2,5/SV BU	27038.5	26
PMC SB 8/40 GW + WH	9359.7	122	PQI 6/10 BU	27160.5	89	PRKD 2,5/SV GR	27038.6	26
PMC SB 8/40 So WH	9322.7	122	PQI 6/10 RD	27160.9	18, 19, 89	PRKD 2,5/SV OG	27038.3	26
PMC SB 8/40 WH	9323.7	18, 19, 45, 69, 70, 71, 122	PQI 6/2 BU	27152.5	89	PRKD 4 BU	27070.5	28
PQI 1,5/10 BU	27130.5	88	PQI 6/2 RD	27152.9	18, 19, 89	PRKD 4 GR	27070.6	28
PQI 1,5/10 RD	27130.9	12, 13, 88	PQI 6/20 BU	27161.5	89	PRKD 4/3A BU	27073.5	29
PQI 1,5/2 BU	27122.5	88	PQI 6/20 RD	27161.9	18, 19, 89	PRKD 4/3A GR	27073.6	29
PQI 1,5/2 RD	27122.9	12, 13, 88	PQI 6/3 BU	27153.5	89	PRKD 4/3A/SV BU	27075.5	29
PQI 1,5/20 BU	27131.5	88	PQI 6/3 RD	27153.9	18, 19, 89	PRKD 4/3A/SV GR	27075.6	29
PQI 1,5/20 RD	27131.9	12, 13, 88	PQI 6/4 BU	27154.5	89	PRKD 4/SV BU	27072.5	28
PQI 1,5/3 BU	27123.5	88	PQI 6/4 RD	27154.9	18, 19, 89	PRKD 4/SV GR	27072.6	28
PQI 1,5/3 RD	27123.9	12, 13, 88	PRK 1,5/2A BU	27000.5	12	PS 2,3	2007.0	12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 28, 29, 32, 33, 35, 97
PQI 1,5/4 BU	27124.5	88	PRK 1,5/2A GR	27000.6	12	PSL 1,5/2A GNYE	27001.2	12
PQI 1,5/4 RD	27124.9	12, 13, 88	PRK 1,5/2A OG	27000.3	12	PSL 1,5/3A GNYE	27003.2	13
PQI 10/10 BU	27170.5	89	PRK 1,5/3A BU	27002.5	12	PSL 1,5/4A GNYE	27005.2	13
PQI 10/10 RD	27170.9	20, 21, 89	PRK 1,5/3A GR	27002.6	12	PSL 10/2A GNYE	27025.2	20
PQI 10/2 BU	27162.5	89	PRK 1,5/3A OG	27002.3	12	PSL 10/3A GNYE	27027.2	21
PQI 10/2 RD	27162.9	20, 21, 89	PRK 1,5/4A BU	27004.5	13	PSL 10/4A GNYE	27029.2	21
PQI 10/20 BU	27171.5	89	PRK 1,5/4A GR	27004.6	13	PSL 16/2A GNYE	27031.2	22
PQI 10/20 RD	27171.9	20, 21, 89	PRK 1,5/4A OG	27004.3	13	PSL 16/3A GNYE	27033.2	23
PQI 10/3 BU	27163.5	89	PRK 10/2A BU	27024.5	20	PSL 16/4A GNYE	27035.2	23
PQI 10/3 RD	27163.9	20, 21, 89	PRK 10/2A GR	27024.6	20	PSL 2,5/2A GNYE	27007.2	14
PQI 10/4 BU	27164.5	89	PRK 10/2A OG	27024.3	20	PSL 2,5/3A GNYE	27009.2	15
PQI 10/4 RD	27164.9	20, 21, 89	PRK 10/3A BU	27026.5	20	PSL 2,5/4A GNYE	27011.2	15
PQI 16/2 BU	27172.5	89	PRK 10/3A GR	27026.6	20	PSL 4/2A GNYE	27013.2	16
PQI 16/2 RD	27172.9	22, 23, 89	PRK 10/3A OG	27026.3	20	PSL 4/3A GNYE	27015.2	17
PQI 2,5/10 BU	27140.5	88	PRK 10/4A BU	27028.5	21	PSL 4/4A GNYE	27017.2	17
PQI 2,5/10 RD	27140.9	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 88	PRK 10/4A GR	27028.6	21	PSL 6/2A GNYE	27019.2	18
PQI 2,5/2 BU	27132.5	88	PRK 10/4A OG	27028.3	21	PSL 6/3A GNYE	27021.2	19
PQI 2,5/2 RD	27132.9	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 88	PRK 16/2A BU	27030.5	22	PSL 6/4A GNYE	27023.2	19
PQI 2,5/20 BU	27141.5	88	PRK 16/2A GR	27030.6	22	PSLD 2,5 GNYE	27037.2	26
PQI 2,5/20 RD	27141.9	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 88	PRK 16/2A OG	27030.3	22	PSLD 4 GNYE	27071.2	28
PQI 2,5/3 BU	27133.5	88	PRK 16/3A BU	27032.5	22	PSLD 4/3A GNYE	27074.2	29
PQI 2,5/3 RD	27133.9	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 88	PRK 16/3A GR	27032.6	22	PVMAK 2,5 GR	27046.6	35
PQI 2,5/4 BU	27134.5	88	PRK 16/3A OG	27032.3	22	PVMAK 2,5/SV GR	27047.6	35
PQI 2,5/4 RD	27134.9	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 88	PRK 16/4A BU	27034.5	23			
PQI 4/10 BU	27150.5	88	PRK 16/4A GR	27034.6	23			
PQI 4/10 RD	27150.9	16, 17, 28, 29, 88	PRK 16/4A OG	27034.3	23			
PQI 4/2 BU	27142.5	88	PRK 2,5/2A BU	27006.5	14			
PQI 4/2 RD	27142.9	16, 17, 28, 29, 88	PRK 2,5/2A GR	27006.6	14			
PQI 4/20 BU	27151.5	88	PRK 2,5/2A OG	27006.3	14			
PQI 4/20 RD	27151.9	16, 17, 28, 29, 88	PRK 2,5/3A BU	27008.5	14			
PQI 4/3 BU	27143.5	88	PRK 2,5/3A GR	27008.6	14			
PQI 4/3 RD	27143.9	16, 17, 28, 29, 88	PRK 2,5/3A OG	27008.3	14			
PQI 4/4 BU	27144.5	88	PRK 2,5/4A BU	27010.5	15			
			PRK 2,5/4A GR	27010.6	15			
			PRK 2,5/4A OG	27010.3	15			
			PRK 4/2A BU	27012.5	16			
			PRK 4/2A GR	27012.6	16			
			PRK 4/2A OG	27012.3	16			
			PRK 4/3A BU	27014.5	16			
			PRK 4/3A GR	27014.6	16			
			PRK 4/3A OG	27014.3	16			
			PRK 4/4A BU	27016.5	17			
			PRK 4/4A GR	27016.6	17			
			PRK 4/4A OG	27016.3	17			
			PRK 6/2A BU	27018.5	18			
			PRK 6/2A GR	27018.6	18			
			PRK 6/2A OG	27018.3	18			
			PRK 6/3A BU	27020.5	18			
			PRK 6/3A GR	27020.6	18			
			PRK 6/3A OG	27020.3	18			
			PRK 6/4A BU	27022.5	19			
			PRK 6/4A GR	27022.6	19			
			PRK 6/4A OG	27022.3	19			
			PRKD 2,5 BU	27036.5	26			
			PRKD 2,5 GR	27036.6	26			
			PRKD 2,5 OG	27036.3	26			
			PRKD 2,5/PE/L GR	27051.6	27			
			PRKD 2,5/PE/N GR	27052.6	27			

R

RK-Safe-Box TS 35/100 BK 17690.4 113

S

SB 5/10 FS 1-10 WH	2433.0001	128
SB 5/10 FS 11-20 WH	2433.0002	128
SB 5/10 FS 21-30 WH	2433.0003	128
SB 5/10 FS 31-40 WH	2433.0004	128
SB 5/10 FS 41-50 WH	2433.0005	128
SB 5/10 FS 51-60 WH	2433.0006	128
SB 5/10 FS 61-70 WH	2433.0007	128
SB 5/10 FS 71-80 WH	2433.0008	128
SB 5/10 FS 81-90 WH	2433.0009	128
SB 5/10 FS 91-100 WH	2433.0010	128
SB 5/10 FS L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	2473.0004	128
SB 5/10 FS L1;L2;L3;N;PE WH	2473.0003	128
SB 5/10 FS R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	2473.0002	128
SB 5/10 FS R1;S1;T1 WH	2472.0011	128
SB 5/10 FS R10;S10;T10 WH	2472.0020	128
SB 5/10 FS R2;S2;T2 WH	2472.0012	128
SB 5/10 FS R3;S3;T3 WH	2472.0013	128
SB 5/10 FS R4;S4;T4 WH	2472.0014	128
SB 5/10 FS R5;S5;T5 WH	2472.0015	128
SB 5/10 FS R6;S6;T6 WH	2472.0016	128
SB 5/10 FS R7;S7;T7 WH	2472.0017	128
SB 5/10 FS R8;S8;T8 WH	2472.0018	128
SB 5/10 FS R9;S9;T9 WH	2472.0019	128
SB 5/10 FS U;V;W;N;PE WH	2473.0001	128
SB 5/10 FS U1;V1;W1 WH	2472.0021	128

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
SB 5/10 FS U10;V10;W10 WH	2472.0030	128	SB 5/10 GS 11 WH	2434.0011	129	SB 5/10 GS 8 WH	2434.0008	129
SB 5/10 FS U2;V2;W2 WH	2472.0022	128	SB 5/10 GS 12 WH	2434.0012	129	SB 5/10 GS 80 WH	2434.0080	129
SB 5/10 FS U3;V3;W3 WH	2472.0023	128	SB 5/10 GS 13 WH	2434.0013	129	SB 5/10 GS 81 WH	2434.0081	129
SB 5/10 FS U4;V4;W4 WH	2472.0024	128	SB 5/10 GS 14 WH	2434.0014	129	SB 5/10 GS 82 WH	2434.0082	129
SB 5/10 FS U5;V5;W5 WH	2472.0025	128	SB 5/10 GS 15 WH	2434.0015	129	SB 5/10 GS 83 WH	2434.0083	129
SB 5/10 FS U6;V6;W6 WH	2472.0026	128	SB 5/10 GS 16 WH	2434.0016	129	SB 5/10 GS 84 WH	2434.0084	129
SB 5/10 FS U7;V7;W7 WH	2472.0027	128	SB 5/10 GS 17 WH	2434.0017	129	SB 5/10 GS 85 WH	2434.0085	129
SB 5/10 FS U8;V8;W8 WH	2472.0028	128	SB 5/10 GS 18 WH	2434.0018	129	SB 5/10 GS 86 WH	2434.0086	129
SB 5/10 FS U9;V9;W9 WH	2472.0029	128	SB 5/10 GS 19 WH	2434.0019	129	SB 5/10 GS 87 WH	2434.0087	129
SB 5/10 FS X1;Y1;Z1 WH	2472.0001	128	SB 5/10 GS 2 WH	2434.0002	129	SB 5/10 GS 88 WH	2434.0088	129
SB 5/10 FS X10;Y10;Z10 WH	2472.0010	128	SB 5/10 GS 20 WH	2434.0020	129	SB 5/10 GS 89 WH	2434.0089	129
SB 5/10 FS X2;Y2;Z2 WH	2472.0002	128	SB 5/10 GS 21 WH	2434.0021	129	SB 5/10 GS 9 WH	2434.0009	129
SB 5/10 FS X3;Y3;Z3 WH	2472.0003	128	SB 5/10 GS 22 WH	2434.0022	129	SB 5/10 GS 90 WH	2434.0090	129
SB 5/10 FS X4;Y4;Z4 WH	2472.0004	128	SB 5/10 GS 23 WH	2434.0023	129	SB 5/10 GS 91 WH	2434.0091	129
SB 5/10 FS X5;Y5;Z5 WH	2472.0005	128	SB 5/10 GS 24 WH	2434.0024	129	SB 5/10 GS 92 WH	2434.0092	129
SB 5/10 FS X6;Y6;Z6 WH	2472.0006	128	SB 5/10 GS 25 WH	2434.0025	129	SB 5/10 GS 93 WH	2434.0093	129
SB 5/10 FS X7;Y7;Z7 WH	2472.0007	128	SB 5/10 GS 26 WH	2434.0026	129	SB 5/10 GS 94 WH	2434.0094	129
SB 5/10 FS X8;Y8;Z8 WH	2472.0008	128	SB 5/10 GS 27 WH	2434.0027	129	SB 5/10 GS 95 WH	2434.0095	129
SB 5/10 FS X9;Y9;Z9 WH	2472.0009	128	SB 5/10 GS 28 WH	2434.0028	129	SB 5/10 GS 96 WH	2434.0096	129
SB 5/10 FW 1-10 WH	2431.0001	128	SB 5/10 GS 29 WH	2434.0029	129	SB 5/10 GS 97 WH	2434.0097	129
SB 5/10 FW 11-20 WH	2431.0002	128	SB 5/10 GS 3 WH	2434.0003	129	SB 5/10 GS 98 WH	2434.0098	129
SB 5/10 FW 21-30 WH	2431.0003	128	SB 5/10 GS 30 WH	2434.0030	129	SB 5/10 GS 99 WH	2434.0099	129
SB 5/10 FW 31-40 WH	2431.0004	128	SB 5/10 GS 31 WH	2434.0031	129	SB 5/10 GS A WH	2475.0001	129
SB 5/10 FW 41-50 WH	2431.0005	128	SB 5/10 GS 32 WH	2434.0032	129	SB 5/10 GS B WH	2475.0002	129
SB 5/10 FW 51-60 WH	2431.0006	128	SB 5/10 GS 33 WH	2434.0033	129	SB 5/10 GS C WH	2475.0003	129
SB 5/10 FW 61-70 WH	2431.0007	128	SB 5/10 GS 34 WH	2434.0034	129	SB 5/10 GS D WH	2475.0004	129
SB 5/10 FW 71-80 WH	2431.0008	128	SB 5/10 GS 35 WH	2434.0035	129	SB 5/10 GS E WH	2475.0005	129
SB 5/10 FW 81-90 WH	2431.0009	128	SB 5/10 GS 36 WH	2434.0036	129	SB 5/10 GS Erde mit Kreis WH	2475.0038	129
SB 5/10 FW 91-100 WH	2431.0010	128	SB 5/10 GS 37 WH	2434.0037	129	SB 5/10 GS Erde WH	2475.0037	129
SB 5/10 FW L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	2471.0004	128	SB 5/10 GS 38 WH	2434.0038	129	SB 5/10 GS F WH	2475.0006	129
SB 5/10 FW L1;L2;L3;N;PE WH	2471.0003	128	SB 5/10 GS 39 WH	2434.0039	129	SB 5/10 GS G WH	2475.0007	129
SB 5/10 FW R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	2471.0002	128	SB 5/10 GS 4 WH	2434.0004	129	SB 5/10 GS H WH	2475.0008	129
SB 5/10 FW R1;S1;T1 WH	2404.0011	128	SB 5/10 GS 40 WH	2434.0040	129	SB 5/10 GS I WH	2475.0009	129
SB 5/10 FW R10;S10;T10 WH	2404.0020	128	SB 5/10 GS 41 WH	2434.0041	129	SB 5/10 GS J WH	2475.0010	129
SB 5/10 FW R2;S2;T2 WH	2404.0012	128	SB 5/10 GS 42 WH	2434.0042	129	SB 5/10 GS K WH	2475.0011	129
SB 5/10 FW R3;S3;T3 WH	2404.0013	128	SB 5/10 GS 43 WH	2434.0043	129	SB 5/10 GS L WH	2475.0012	129
SB 5/10 FW R4;S4;T4 WH	2404.0014	128	SB 5/10 GS 44 WH	2434.0044	129	SB 5/10 GS M WH	2475.0013	129
SB 5/10 FW R5;S5;T5 WH	2404.0015	128	SB 5/10 GS 45 WH	2434.0045	129	SB 5/10 GS MP WH	2475.0029	129
SB 5/10 FW R6;S6;T6 WH	2404.0016	128	SB 5/10 GS 46 WH	2434.0046	129	SB 5/10 GS N WH	2475.0014	129
SB 5/10 FW R7;S7;T7 WH	2404.0017	128	SB 5/10 GS 47 WH	2434.0047	129	SB 5/10 GS O WH	2475.0015	129
SB 5/10 FW R8;S8;T8 WH	2404.0018	128	SB 5/10 GS 48 WH	2434.0048	129	SB 5/10 GS P WH	2475.0016	129
SB 5/10 FW R9;S9;T9 WH	2404.0019	128	SB 5/10 GS 49 WH	2434.0049	129	SB 5/10 GS PE WH	2475.0027	129
SB 5/10 FW U;V;W;N;PE WH	2471.0001	128	SB 5/10 GS 5 WH	2434.0005	129	SB 5/10 GS PEN WH	2475.0028	129
SB 5/10 FW U1;V1;W1 WH	2404.0021	128	SB 5/10 GS 50 WH	2434.0050	129	SB 5/10 GS Q WH	2475.0017	129
SB 5/10 FW U10;V10;W10 WH	2404.0030	128	SB 5/10 GS 51 WH	2434.0051	129	SB 5/10 GS R WH	2475.0018	129
SB 5/10 FW U2;V2;W2 WH	2404.0022	128	SB 5/10 GS 52 WH	2434.0052	129	SB 5/10 GS S WH	2475.0019	129
SB 5/10 FW U3;V3;W3 WH	2404.0023	128	SB 5/10 GS 53 WH	2434.0053	129	SB 5/10 GS SL WH	2475.0030	129
SB 5/10 FW U4;V4;W4 WH	2404.0024	128	SB 5/10 GS 54 WH	2434.0054	129	SB 5/10 GS T WH	2475.0020	129
SB 5/10 FW U5;V5;W5 WH	2404.0025	128	SB 5/10 GS 55 WH	2434.0055	129	SB 5/10 GS T1 WH	2475.0031	129
SB 5/10 FW U6;V6;W6 WH	2404.0026	128	SB 5/10 GS 56 WH	2434.0056	129	SB 5/10 GS T2 WH	2475.0032	129
SB 5/10 FW U7;V7;W7 WH	2404.0027	128	SB 5/10 GS 57 WH	2434.0057	129	SB 5/10 GS T3 WH	2475.0033	129
SB 5/10 FW U8;V8;W8 WH	2404.0028	128	SB 5/10 GS 58 WH	2434.0058	129	SB 5/10 GS U WH	2475.0021	129
SB 5/10 FW U9;V9;W9 WH	2404.0029	128	SB 5/10 GS 59 WH	2434.0059	129	SB 5/10 GS V WH	2475.0022	129
SB 5/10 FW X1;Y1;Z1 WH	2404.0001	128	SB 5/10 GS 6 WH	2434.0006	129	SB 5/10 GS W WH	2475.0023	129
SB 5/10 FW X10;Y10;Z10 WH	2404.0010	128	SB 5/10 GS 60 WH	2434.0060	129	SB 5/10 GS X WH	2475.0024	129
SB 5/10 FW X2;Y2;Z2 WH	2404.0002	128	SB 5/10 GS 61 WH	2434.0061	129	SB 5/10 GS Y WH	2475.0025	129
SB 5/10 FW X3;Y3;Z3 WH	2404.0003	128	SB 5/10 GS 62 WH	2434.0062	129	SB 5/10 GS Z WH	2475.0026	129
SB 5/10 FW X4;Y4;Z4 WH	2404.0004	128	SB 5/10 GS 63 WH	2434.0063	129	SB 5/10 GW - WH	2474.0035	129
SB 5/10 FW X5;Y5;Z5 WH	2404.0005	128	SB 5/10 GS 64 WH	2434.0064	129	SB 5/10 GW + WH	2474.0034	129
SB 5/10 FW X6;Y6;Z6 WH	2404.0006	128	SB 5/10 GS 65 WH	2434.0065	129	SB 5/10 GW ~ WH	2474.0036	129
SB 5/10 FW X7;Y7;Z7 WH	2404.0007	128	SB 5/10 GS 66 WH	2434.0066	129	SB 5/10 GW 1 WH	2432.0001	128
SB 5/10 FW X8;Y8;Z8 WH	2404.0008	128	SB 5/10 GS 67 WH	2434.0067	129	SB 5/10 GW 10 WH	2432.0010	128
SB 5/10 FW X9;Y9;Z9 WH	2404.0009	128	SB 5/10 GS 68 WH	2434.0068	129	SB 5/10 GW 100 WH	2432.0100	129
SB 5/10 GS - WH	2475.0035	129	SB 5/10 GS 69 WH	2434.0069	129	SB 5/10 GW 11 WH	2432.0011	128
SB 5/10 GS + WH	2475.0034	129	SB 5/10 GS 7 WH	2434.0007	129	SB 5/10 GW 12 WH	2432.0012	128
SB 5/10 GS ~ WH	2475.0036	129	SB 5/10 GS 70 WH	2434.0070	129	SB 5/10 GW 13 WH	2432.0013	128
SB 5/10 GS 1 WH	2434.0001	129	SB 5/10 GS 71 WH	2434.0071	129	SB 5/10 GW 14 WH	2432.0014	128
SB 5/10 GS 10 WH	2434.0010	129	SB 5/10 GS 72 WH	2434.0072	129	SB 5/10 GW 15 WH	2432.0015	128
SB 5/10 GS 100 WH	2434.0100	129	SB 5/10 GS 73 WH	2434.0073	129	SB 5/10 GW 16 WH	2432.0016	128
			SB 5/10 GS 74 WH	2434.0074	129	SB 5/10 GW 17 WH	2432.0017	128
			SB 5/10 GS 75 WH	2434.0075	129	SB 5/10 GW 18 WH	2432.0018	128
			SB 5/10 GS 76 WH	2434.0076	129	SB 5/10 GW 19 WH	2432.0019	128
			SB 5/10 GS 77 WH	2434.0077	129	SB 5/10 GW 2 WH	2432.0002	128
			SB 5/10 GS 78 WH	2434.0078	129	SB 5/10 GW 20 WH	2432.0020	128
			SB 5/10 GS 79 WH	2434.0079	129			

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
SB 5/10 GW 21 WH	2432.0021	129	SB 5/10 GW 9 WH	2432.0009	128	SB 6/10 FS U;V;W;N;PE WH	2149.0001	130
SB 5/10 GW 22 WH	2432.0022	129	SB 5/10 GW 90 WH	2432.0090	129	SB 6/10 FS U1;V1;W1 WH	2990.0021	130
SB 5/10 GW 23 WH	2432.0023	129	SB 5/10 GW 91 WH	2432.0091	129	SB 6/10 FS U10;V10;W10 WH	2990.0030	130
SB 5/10 GW 24 WH	2432.0024	129	SB 5/10 GW 92 WH	2432.0092	129	SB 6/10 FS U2;V2;W2 WH	2990.0022	130
SB 5/10 GW 25 WH	2432.0025	129	SB 5/10 GW 93 WH	2432.0093	129	SB 6/10 FS U3;V3;W3 WH	2990.0023	130
SB 5/10 GW 26 WH	2432.0026	129	SB 5/10 GW 94 WH	2432.0094	129	SB 6/10 FS U4;V4;W4 WH	2990.0024	130
SB 5/10 GW 27 WH	2432.0027	129	SB 5/10 GW 95 WH	2432.0095	129	SB 6/10 FS U5;V5;W5 WH	2990.0025	130
SB 5/10 GW 28 WH	2432.0028	129	SB 5/10 GW 96 WH	2432.0096	129	SB 6/10 FS U6;V6;W6 WH	2990.0026	130
SB 5/10 GW 29 WH	2432.0029	129	SB 5/10 GW 97 WH	2432.0097	129	SB 6/10 FS U7;V7;W7 WH	2990.0027	130
SB 5/10 GW 3 WH	2432.0003	128	SB 5/10 GW 98 WH	2432.0098	129	SB 6/10 FS U8;V8;W8 WH	2990.0028	130
SB 5/10 GW 30 WH	2432.0030	129	SB 5/10 GW 99 WH	2432.0099	129	SB 6/10 FS U9;V9;W9 WH	2990.0029	130
SB 5/10 GW 31 WH	2432.0031	129	SB 5/10 GW A WH	2474.0001	129	SB 6/10 FS X1;Y1;Z1 WH	2990.0001	130
SB 5/10 GW 32 WH	2432.0032	129	SB 5/10 GW B WH	2474.0002	129	SB 6/10 FS X10;Y10;Z10 WH	2990.0010	130
SB 5/10 GW 33 WH	2432.0033	129	SB 5/10 GW C WH	2474.0003	129	SB 6/10 FS X2;Y2;Z2 WH	2990.0002	130
SB 5/10 GW 34 WH	2432.0034	129	SB 5/10 GW D WH	2474.0004	129	SB 6/10 FS X3;Y3;Z3 WH	2990.0003	130
SB 5/10 GW 35 WH	2432.0035	129	SB 5/10 GW E WH	2474.0005	129	SB 6/10 FS X4;Y4;Z4 WH	2990.0004	130
SB 5/10 GW 36 WH	2432.0036	129	SB 5/10 GW Erde mit Kreis WH	2474.0038	129	SB 6/10 FS X5;Y5;Z5 WH	2990.0005	130
SB 5/10 GW 37 WH	2432.0037	129	SB 5/10 GW Erde ohne Kreis WH	2474.0037	129	SB 6/10 FS X6;Y6;Z6 WH	2990.0006	130
SB 5/10 GW 38 WH	2432.0038	129	SB 5/10 GW F WH	2474.0006	129	SB 6/10 FS X7;Y7;Z7 WH	2990.0007	130
SB 5/10 GW 39 WH	2432.0039	129	SB 5/10 GW G WH	2474.0007	129	SB 6/10 FS X8;Y8;Z8 WH	2990.0008	130
SB 5/10 GW 4 WH	2432.0004	128	SB 5/10 GW H WH	2474.0008	129	SB 6/10 FS X9;Y9;Z9 WH	2990.0009	130
SB 5/10 GW 40 WH	2432.0040	129	SB 5/10 GW I WH	2474.0009	129	SB 6/10 FW 1-10 WH	2036.0001	130
SB 5/10 GW 41 WH	2432.0041	129	SB 5/10 GW J WH	2474.0010	129	SB 6/10 FW 11-20 WH	2036.0002	130
SB 5/10 GW 42 WH	2432.0042	129	SB 5/10 GW K WH	2474.0011	129	SB 6/10 FW 21-30 WH	2036.0003	130
SB 5/10 GW 43 WH	2432.0043	129	SB 5/10 GW L WH	2474.0012	129	SB 6/10 FW 31-40 WH	2036.0004	130
SB 5/10 GW 44 WH	2432.0044	129	SB 5/10 GW M WH	2474.0013	129	SB 6/10 FW 41-50 WH	2036.0005	130
SB 5/10 GW 45 WH	2432.0045	129	SB 5/10 GW MP WH	2474.0029	129	SB 6/10 FW 51-60 WH	2036.0006	130
SB 5/10 GW 46 WH	2432.0046	129	SB 5/10 GW N WH	2474.0014	129	SB 6/10 FW 61-70 WH	2036.0007	130
SB 5/10 GW 47 WH	2432.0047	129	SB 5/10 GW O WH	2474.0015	129	SB 6/10 FW 71-80 WH	2036.0008	130
SB 5/10 GW 48 WH	2432.0048	129	SB 5/10 GW P WH	2474.0016	129	SB 6/10 FW 81-90 WH	2036.0009	130
SB 5/10 GW 49 WH	2432.0049	129	SB 5/10 GW PE WH	2474.0027	129	SB 6/10 FW 91-100 WH	2036.0010	130
SB 5/10 GW 5 WH	2432.0005	128	SB 5/10 GW PEN WH	2474.0028	129	SB 6/10 FW L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	2040.0004	130
SB 5/10 GW 50 WH	2432.0050	129	SB 5/10 GW Q WH	2474.0017	129	SB 6/10 FW L1;L2;L3;N;PE WH	2040.0003	130
SB 5/10 GW 51 WH	2432.0051	129	SB 5/10 GW R WH	2474.0018	129	SB 6/10 FW R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	2040.0002	130
SB 5/10 GW 52 WH	2432.0052	129	SB 5/10 GW S WH	2474.0019	129	SB 6/10 FW R1;S1;T1 WH	2989.0011	130
SB 5/10 GW 53 WH	2432.0053	129	SB 5/10 GW SL WH	2474.0030	129	SB 6/10 FW R10;S10;T10 WH	2989.0020	130
SB 5/10 GW 54 WH	2432.0054	129	SB 5/10 GW T WH	2474.0020	129	SB 6/10 FW R2;S2;T2 WH	2989.0012	130
SB 5/10 GW 55 WH	2432.0055	129	SB 5/10 GW T1 WH	2474.0031	129	SB 6/10 FW R3;S3;T3 WH	2989.0013	130
SB 5/10 GW 56 WH	2432.0056	129	SB 5/10 GW T2 WH	2474.0032	129	SB 6/10 FW R4;S4;T4 WH	2989.0014	130
SB 5/10 GW 57 WH	2432.0057	129	SB 5/10 GW T3 WH	2474.0033	129	SB 6/10 FW R5;S5;T5 WH	2989.0015	130
SB 5/10 GW 58 WH	2432.0058	129	SB 5/10 GW U WH	2474.0021	129	SB 6/10 FW R6;S6;T6 WH	2989.0016	130
SB 5/10 GW 59 WH	2432.0059	129	SB 5/10 GW V WH	2474.0022	129	SB 6/10 FW R7;S7;T7 WH	2989.0017	130
SB 5/10 GW 6 WH	2432.0006	128	SB 5/10 GW W WH	2474.0023	129	SB 6/10 FW R8;S8;T8 WH	2989.0018	130
SB 5/10 GW 60 WH	2432.0060	129	SB 5/10 GW X WH	2474.0024	129	SB 6/10 FW R9;S9;T9 WH	2989.0019	130
SB 5/10 GW 61 WH	2432.0061	129	SB 5/10 GW Y WH	2474.0025	129	SB 6/10 FW U;V;W;N;PE WH	2040.0001	130
SB 5/10 GW 62 WH	2432.0062	129	SB 5/10 GW Z WH	2474.0026	129	SB 6/10 FW U1;V1;W1 WH	2989.0021	130
SB 5/10 GW 63 WH	2432.0063	129	SB 5/10 So WH	2431.7	128	SB 6/10 FW U10;V10;W10 WH	2989.0030	130
SB 5/10 GW 64 WH	2432.0064	129	SB 5/10 WH	2430.0	128	SB 6/10 FW U2;V2;W2 WH	2989.0022	130
SB 5/10 GW 65 WH	2432.0065	129	SB 6/10 FS 1-10 WH	2037.0001	130	SB 6/10 FW U3;V3;W3 WH	2989.0023	130
SB 5/10 GW 66 WH	2432.0066	129	SB 6/10 FS 11-20 WH	2037.0002	130	SB 6/10 FW U4;V4;W4 WH	2989.0024	130
SB 5/10 GW 67 WH	2432.0067	129	SB 6/10 FS 21-30 WH	2037.0003	130	SB 6/10 FW U5;V5;W5 WH	2989.0025	130
SB 5/10 GW 68 WH	2432.0068	129	SB 6/10 FS 31-40 WH	2037.0004	130	SB 6/10 FW U6;V6;W6 WH	2989.0026	130
SB 5/10 GW 69 WH	2432.0069	129	SB 6/10 FS 41-50 WH	2037.0005	130	SB 6/10 FW U7;V7;W7 WH	2989.0027	130
SB 5/10 GW 7 WH	2432.0007	128	SB 6/10 FS 51-60 WH	2037.0006	130	SB 6/10 FW U8;V8;W8 WH	2989.0028	130
SB 5/10 GW 70 WH	2432.0070	129	SB 6/10 FS 61-70 WH	2037.0007	130	SB 6/10 FW U9;V9;W9 WH	2989.0029	130
SB 5/10 GW 71 WH	2432.0071	129	SB 6/10 FS 71-80 WH	2037.0008	130	SB 6/10 FW X1;Y1;Z1 WH	2989.0001	130
SB 5/10 GW 72 WH	2432.0072	129	SB 6/10 FS 81-90 WH	2037.0009	130	SB 6/10 FW X10;Y10;Z10 WH	2989.0010	130
SB 5/10 GW 73 WH	2432.0073	129	SB 6/10 FS 91-100 WH	2037.0010	130	SB 6/10 FW X2;Y2;Z2 WH	2989.0002	130
SB 5/10 GW 74 WH	2432.0074	129	SB 6/10 FS L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	2149.0004	130	SB 6/10 FW X3;Y3;Z3 WH	2989.0003	130
SB 5/10 GW 75 WH	2432.0075	129	SB 6/10 FS L1;L2;L3;N;PE WH	2149.0003	130	SB 6/10 FW X4;Y4;Z4 WH	2989.0004	130
SB 5/10 GW 76 WH	2432.0076	129	SB 6/10 FS R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	2149.0002	130	SB 6/10 FW X5;Y5;Z5 WH	2989.0005	130
SB 5/10 GW 77 WH	2432.0077	129	SB 6/10 FS R1;S1;T1 WH	2990.0011	130	SB 6/10 FW X6;Y6;Z6 WH	2989.0006	130
SB 5/10 GW 78 WH	2432.0078	129	SB 6/10 FS R10;S10;T10 WH	2990.0020	130	SB 6/10 FW X7;Y7;Z7 WH	2989.0007	130
SB 5/10 GW 79 WH	2432.0079	129	SB 6/10 FS R2;S2;T2 WH	2990.0012	130	SB 6/10 FW X8;Y8;Z8 WH	2989.0008	130
SB 5/10 GW 8 WH	2432.0008	128	SB 6/10 FS R3;S3;T3 WH	2990.0013	130	SB 6/10 FW X9;Y9;Z9 WH	2989.0009	130
SB 5/10 GW 80 WH	2432.0080	129	SB 6/10 FS R4;S4;T4 WH	2990.0014	130	SB 6/10 GS - WH	2161.0035	131
SB 5/10 GW 81 WH	2432.0081	129	SB 6/10 FS R5;S5;T5 WH	2990.0015	130	SB 6/10 GS + WH	2161.0034	131
SB 5/10 GW 82 WH	2432.0082	129	SB 6/10 FS R6;S6;T6 WH	2990.0016	130	SB 6/10 GS ~ WH	2161.0036	131
SB 5/10 GW 83 WH	2432.0083	129	SB 6/10 FS R7;S7;T7 WH	2990.0017	130	SB 6/10 GS 1 WH	2103.0001	131
SB 5/10 GW 84 WH	2432.0084	129	SB 6/10 FS R8;S8;T8 WH	2990.0018	130			
SB 5/10 GW 85 WH	2432.0085	129	SB 6/10 FS R9;S9;T9 WH	2990.0019	130			
SB 5/10 GW 86 WH	2432.0086	129						
SB 5/10 GW 87 WH	2432.0087	129						
SB 5/10 GW 88 WH	2432.0088	129						
SB 5/10 GW 89 WH	2432.0089	129						

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
SB 6/10 GW 88 WH	2102.0088	131	SB 8/8 FS R2;S2;T2 WH	9482.0012	132	SB 8/8 FW X4;Y4;Z4 WH	9480.0004	132
SB 6/10 GW 89 WH	2102.0089	131	SB 8/8 FS R3;S3;T3 WH	9482.0013	132	SB 8/8 FW X5;Y5;Z5 WH	9480.0005	132
SB 6/10 GW 9 WH	2102.0009	130	SB 8/8 FS R4;S4;T4 WH	9482.0014	132	SB 8/8 FW X6;Y6;Z6 WH	9480.0006	132
SB 6/10 GW 90 WH	2102.0090	131	SB 8/8 FS R5;S5;T5 WH	9482.0015	132	SB 8/8 FW X7;Y7;Z7 WH	9480.0007	132
SB 6/10 GW 91 WH	2102.0091	131	SB 8/8 FS R6;S6;T6 WH	9482.0016	132	SB 8/8 FW X8;Y8;Z8 WH	9480.0008	132
SB 6/10 GW 92 WH	2102.0092	131	SB 8/8 FS R7;S7;T7 WH	9482.0017	132	SB 8/8 FW X9;Y9;Z9 WH	9480.0009	132
SB 6/10 GW 93 WH	2102.0093	131	SB 8/8 FS R8;S8;T8 WH	9482.0018	132	SB 8/8 GS - WH	9479.0017	133
SB 6/10 GW 94 WH	2102.0094	131	SB 8/8 FS R9;S9;T9 WH	9482.0019	132	SB 8/8 GS - WH	9485.0035	133
SB 6/10 GW 95 WH	2102.0095	131	SB 8/8 FS U;V;W;N;PE WH	9483.0001	132	SB 8/8 GS + WH	9479.0016	133
SB 6/10 GW 96 WH	2102.0096	131	SB 8/8 FS U1;V1;W1 WH	9482.0021	132	SB 8/8 GS + WH	9485.0034	133
SB 6/10 GW 97 WH	2102.0097	131	SB 8/8 FS U10;V10;W10 WH	9482.0030	132	SB 8/8 GS ~ WH	9485.0036	133
SB 6/10 GW 98 WH	2102.0098	131	SB 8/8 FS U2;V2;W2 WH	9482.0022	132	SB 8/8 GS 0 WH	9479.0000	133
SB 6/10 GW 99 WH	2102.0099	131	SB 8/8 FS U3;V3;W3 WH	9482.0023	132	SB 8/8 GS 1 WH	9479.0001	133
SB 6/10 GW A WH	2157.0001	131	SB 8/8 FS U4;V4;W4 WH	9482.0024	132	SB 8/8 GS 2 WH	9479.0002	133
SB 6/10 GW B WH	2157.0002	131	SB 8/8 FS U5;V5;W5 WH	9482.0025	132	SB 8/8 GS 3 WH	9479.0003	133
SB 6/10 GW C WH	2157.0003	131	SB 8/8 FS U6;V6;W6 WH	9482.0026	132	SB 8/8 GS 4 WH	9479.0004	133
SB 6/10 GW D WH	2157.0004	131	SB 8/8 FS U7;V7;W7 WH	9482.0027	132	SB 8/8 GS 5 WH	9479.0005	133
SB 6/10 GW E WH	2157.0005	131	SB 8/8 FS U8;V8;W8 WH	9482.0028	132	SB 8/8 GS 6 WH	9479.0006	133
SB 6/10 GW Erde mit Kreis WH	2175.0005	131	SB 8/8 FS U9;V9;W9 WH	9482.0029	132	SB 8/8 GS 7 WH	9479.0007	133
SB 6/10 GW Erde ohne Kreis WH	2175.0004	131	SB 8/8 FS X1;Y1;Z1 WH	9482.0001	132	SB 8/8 GS 8 WH	9479.0008	133
SB 6/10 GW F WH	2157.0006	131	SB 8/8 FS X10;Y10;Z10 WH	9482.0010	132	SB 8/8 GS 9 WH	9479.0009	133
SB 6/10 GW G WH	2157.0007	131	SB 8/8 FS X2;Y2;Z2 WH	9482.0002	132	SB 8/8 GS A WH	9485.0001	133
SB 6/10 GW H WH	2157.0008	131	SB 8/8 FS X3;Y3;Z3 WH	9482.0003	132	SB 8/8 GS B WH	9485.0002	133
SB 6/10 GW I WH	2157.0009	131	SB 8/8 FS X4;Y4;Z4 WH	9482.0004	132	SB 8/8 GS C WH	9485.0003	133
SB 6/10 GW J WH	2157.0010	131	SB 8/8 FS X5;Y5;Z5 WH	9482.0005	132	SB 8/8 GS D WH	9485.0004	133
SB 6/10 GW K WH	2157.0011	131	SB 8/8 FS X6;Y6;Z6 WH	9482.0006	132	SB 8/8 GS E WH	9485.0005	133
SB 6/10 GW L WH	2157.0012	131	SB 8/8 FS X7;Y7;Z7 WH	9482.0007	132	SB 8/8 GS Erde mit Kreis WH	9485.0038	133
SB 6/10 GW M WH	2157.0013	131	SB 8/8 FS X8;Y8;Z8 WH	9482.0008	132	SB 8/8 GS Erde WH	9485.0037	133
SB 6/10 GW MP WH	2157.0029	131	SB 8/8 FS X9;Y9;Z9 WH	9482.0009	132	SB 8/8 GS F WH	9485.0006	133
SB 6/10 GW N WH	2157.0014	131	SB 8/8 FW 1-8 WH	9476.0001	132	SB 8/8 GS G WH	9485.0007	133
SB 6/10 GW O WH	2157.0015	131	SB 8/8 FW 105-112 WH	9476.0014	132	SB 8/8 GS H WH	9485.0008	133
SB 6/10 GW P WH	2157.0016	131	SB 8/8 FW 113-120 WH	9476.0015	132	SB 8/8 GS I WH	9485.0009	133
SB 6/10 GW PE WH	2157.0027	131	SB 8/8 FW 17-24 WH	9476.0003	132	SB 8/8 GS J WH	9485.0010	133
SB 6/10 GW PEN WH	2157.0028	131	SB 8/8 FW 25-32 WH	9476.0004	132	SB 8/8 GS K WH	9485.0011	133
SB 6/10 GW Q WH	2157.0017	131	SB 8/8 FW 33-40 WH	9476.0005	132	SB 8/8 GS L WH	9485.0012	133
SB 6/10 GW R WH	2157.0018	131	SB 8/8 FW 41-48 WH	9476.0006	132	SB 8/8 GS L1 WH	9479.0012	133
SB 6/10 GW S WH	2157.0019	131	SB 8/8 FW 49-56 WH	9476.0007	132	SB 8/8 GS L2 WH	9479.0013	133
SB 6/10 GW SL WH	2157.0030	131	SB 8/8 FW 57-64 WH	9476.0008	132	SB 8/8 GS L3 WH	9479.0014	133
SB 6/10 GW T WH	2157.0020	131	SB 8/8 FW 65-72 WH	9476.0009	132	SB 8/8 GS M WH	9485.0013	133
SB 6/10 GW T1 WH	2157.0031	131	SB 8/8 FW 73-80 WH	9476.0010	132	SB 8/8 GS MP WH	9485.0029	133
SB 6/10 GW T2 WH	2157.0032	131	SB 8/8 FW 81-88 WH	9476.0011	132	SB 8/8 GS N WH	9479.0015	133
SB 6/10 GW T3 WH	2157.0033	131	SB 8/8 FW 9-16 WH	9476.0002	132	SB 8/8 GS N WH	9485.0014	133
SB 6/10 GW U WH	2157.0021	131	SB 8/8 FW 97-104 WH	9476.0013	132	SB 8/8 GS O WH	9485.0015	133
SB 6/10 GW V WH	2157.0022	131	SB 8/8 FW L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	9481.0004	132	SB 8/8 GS P WH	9485.0016	133
SB 6/10 GW W WH	2157.0023	131	SB 8/8 FW L1;L2;L3;N;PE WH	9481.0003	132	SB 8/8 GS PE WH	9479.0011	133
SB 6/10 GW X WH	2157.0024	131	SB 8/8 FW R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	9481.0002	132	SB 8/8 GS PE WH	9485.0027	133
SB 6/10 GW Y WH	2157.0025	131	SB 8/8 FW R1;S1;T1 WH	9480.0011	132	SB 8/8 GS PEN WH	9485.0028	133
SB 6/10 GW Z WH	2157.0026	131	SB 8/8 FW R10;S10;T10 WH	9480.0020	132	SB 8/8 GS Q WH	9485.0017	133
SB 6/10 So WH	2036.7	130	SB 8/8 FW R2;S2;T2 WH	9480.0012	132	SB 8/8 GS R WH	9485.0018	133
SB 6/10 WH	2035.0	130	SB 8/8 FW R3;S3;T3 WH	9480.0013	132	SB 8/8 GS S WH	9485.0019	133
SB 8/10 WH	2940.0	132	SB 8/8 FW R4;S4;T4 WH	9480.0014	132	SB 8/8 GS SL WH	9485.0030	133
SB 8/8 FS 1-8 WH	9477.0001	132	SB 8/8 FW R5;S5;T5 WH	9480.0015	132	SB 8/8 GS T WH	9485.0020	133
SB 8/8 FS 105-112 WH	9477.0014	132	SB 8/8 FW R6;S6;T6 WH	9480.0016	132	SB 8/8 GS T1 WH	9485.0031	133
SB 8/8 FS 113-120 WH	9477.0015	132	SB 8/8 FW R7;S7;T7 WH	9480.0017	132	SB 8/8 GS T2 WH	9485.0032	133
SB 8/8 FS 17-24 WH	9477.0003	132	SB 8/8 FW R8;S8;T8 WH	9480.0018	132	SB 8/8 GS T3 WH	9485.0033	133
SB 8/8 FS 25-32 WH	9477.0004	132	SB 8/8 FW R9;S9;T9 WH	9480.0019	132	SB 8/8 GS U WH	9485.0021	133
SB 8/8 FS 33-40 WH	9477.0005	132	SB 8/8 FW U;V;W;N;PE WH	9481.0001	132	SB 8/8 GS V WH	9485.0022	133
SB 8/8 FS 41-48 WH	9477.0006	132	SB 8/8 FW U1;V1;W1 WH	9480.0021	132	SB 8/8 GS W WH	9485.0023	133
SB 8/8 FS 49-56 WH	9477.0007	132	SB 8/8 FW U10;V10;W10 WH	9480.0030	132	SB 8/8 GS X WH	9479.0010	133
SB 8/8 FS 57-64 WH	9477.0008	132	SB 8/8 FW U2;V2;W2 WH	9480.0022	132	SB 8/8 GS X WH	9485.0024	133
SB 8/8 FS 65-72 WH	9477.0009	132	SB 8/8 FW U3;V3;W3 WH	9480.0023	132	SB 8/8 GS Y WH	9485.0025	133
SB 8/8 FS 73-80 WH	9477.0010	132	SB 8/8 FW U4;V4;W4 WH	9480.0024	132	SB 8/8 GS Z WH	9485.0026	133
SB 8/8 FS 81-88 WH	9477.0011	132	SB 8/8 FW U5;V5;W5 WH	9480.0025	132	SB 8/8 GW - WH	9478.0017	132
SB 8/8 FS 89-96 WH	9477.0012	132	SB 8/8 FW U6;V6;W6 WH	9480.0026	132	SB 8/8 GW - WH	9484.0035	133
SB 8/8 FS 9-16 WH	9477.0002	132	SB 8/8 FW U7;V7;W7 WH	9480.0027	132	SB 8/8 GW + WH	9478.0016	132
SB 8/8 FS 97-104 WH	9477.0013	132	SB 8/8 FW U8;V8;W8 WH	9480.0028	132	SB 8/8 GW + WH	9484.0034	133
SB 8/8 FS L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	9483.0004	132	SB 8/8 FW U9;V9;W9 WH	9480.0029	132	SB 8/8 GW ~ WH	9484.0036	133
SB 8/8 FS L1;L2;L3;N;PE WH	9483.0003	132	SB 8/8 FW X1;Y1;Z1 WH	9480.0001	132	SB 8/8 GW 0 WH	9478.0000	132
SB 8/8 FS R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	9483.0002	132	SB 8/8 FW X10;Y10;Z10 WH	9480.0010	132	SB 8/8 GW 1 WH	9478.0001	132
SB 8/8 FS R1;S1;T1 WH	9482.0011	132	SB 8/8 FW X2;Y2;Z2 WH	9480.0002	132	SB 8/8 GW 2 WH	9478.0002	132
SB 8/8 FS R10;S10;T10 WH	9482.0020	132	SB 8/8 FW X3;Y3;Z3 WH	9480.0003	132	SB 8/8 GW 3 WH	9478.0003	132

Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite	Typ	Best.-Nr.	Seite
SB 8/8 GW 7 WH	9478.0007	132	SDB 0,6x3,5	1086.0	44, 45, 69, 70, 114	ZES 15 BG	3812.2	109
SB 8/8 GW 8 WH	9478.0008	132				ZES 35 BG	3748.2	64, 65, 109
SB 8/8 GW 9 WH	9478.0009	132	SDB 0,8x4,0	1087.0	45, 70, 71, 114	ZES 35 GR	3748.6	18, 19, 20, 21, 22, 23
SB 8/8 GW A WH	9484.0001	133						
SB 8/8 GW B WH	9484.0002	133	SDB 1,2x6,5	1088.0	114	ZES 35/2 BG	3811.2	40, 41, 42, 43, 44, 45, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 58, 59, 60, 61, 68, 69, 70, 71, 74, 75, 76, 77, 79, 109, 113
SB 8/8 GW C WH	9484.0003	133	SDI 0,4x2,5	1081.0	114			
SB 8/8 GW D WH	9484.0004	133	SDI 0,6x3,5	1082.0	114			
SB 8/8 GW E WH	9484.0005	133	SDI 1,0x5,5	1083.0	114			
SB 8/8 GW Erde mit Kreis WH	9484.0038	133	SDI 1,2x6,5	1084.0	114			
SB 8/8 GW Erde WH	9484.0037	133	SDIK 1,0x80	2278.0	114			
SB 8/8 GW F WH	9484.0006	133	SDIK 2,0x100	2279.0	114			
SB 8/8 GW G WH	9484.0007	133	SDK 1,0x80	2289.0	114			
SB 8/8 GW H WH	9484.0008	133	SDK 2,0x100	2290.0	114			
SB 8/8 GW I WH	9484.0009	133	SES 35 BG	17250.2	109			
SB 8/8 GW J WH	9484.0010	133	SES 35 BK	17250.4	109			
SB 8/8 GW K WH	9484.0011	133	SHES 35 BG	17259.2	109			
SB 8/8 GW L WH	9484.0012	133	SI C 1,000 A/32V	4991.0	65			
SB 8/8 GW L1 WH	9478.0012	132	SI C 10,000 A/32V	4997.0	65			
SB 8/8 GW L2 WH	9478.0013	132	SI C 2,000 A/32V	4992.0	65			
SB 8/8 GW L3 WH	9478.0014	132	SI C 3,000 A/32V	4993.0	65			
SB 8/8 GW M WH	9484.0013	133	SI C 4,000 A/32V	4994.0	65			
SB 8/8 GW MP WH	9484.0029	133	SI C 5,000 A/32V	4995.0	65			
SB 8/8 GW N WH	9478.0015	132	SI C 7,500 A/32V	4996.0	65			
SB 8/8 GW N WH	9484.0014	133	SQI 16/2 YE	17247.8	45, 70, 71, 93			
SB 8/8 GW O WH	9484.0015	133				ZS/H0/ZTR	3635.2	61, 65, 98
SB 8/8 GW P WH	9484.0016	133	Ssch 10x3 CU	2129.0	74, 76			
SB 8/8 GW PE WH	9478.0011	132	STR 1 transparent	2506.0	110, 111	ZS/H1/ZTR/36	3631.2	61, 65, 98
SB 8/8 GW PE WH	9484.0027	133						
SB 8/8 GW PEN WH	9484.0028	133	STR 2 transparent	2878.0	111	ZS/H2/ZTR/70	3632.2	61, 65, 98
SB 8/8 GW Q WH	9484.0017	133	STR 3 transparent	2579.0	111			
SB 8/8 GW R WH	9484.0018	133	STR GT 1 transparent	2582.0	111	ZS/H3/ZTR/150	3633.2	61, 65, 99
SB 8/8 GW S WH	9484.0019	133	STR GT 2 transparent	2583.0	111			
SB 8/8 GW SL WH	9484.0030	133				ZS/H4/ZTR/250	3634.2	61, 99
SB 8/8 GW T WH	9484.0020	133	T					
SB 8/8 GW T1 WH	9484.0031	133	TS 15 ALU UGL	2711.0	106	ZSchT 1	3773.0	110
SB 8/8 GW T2 WH	9484.0032	133	TS 15 GL	2092.0	106	ZSchT 2	3774.0	111
SB 8/8 GW T3 WH	9484.0033	133	TS 15 UGL	2091.0	106	ZSchT 3	3775.0	110
SB 8/8 GW U WH	9484.0021	133	TS 32 GL	2093.0	107	ZSchT 4	3776.0	111
SB 8/8 GW V WH	9484.0022	133	TS 32 UGL	2025.0	107	ZSchT 5	3777.0	111
SB 8/8 GW V WH	9484.0022	133	TS 35x15 GL	2095.0	104	ZSchT 6	3807.0	111
SB 8/8 GW W WH	9484.0023	133	TS 35x15 GL (6,2x18 mm)	4566.0	104			
SB 8/8 GW X WH	9478.0010	132	TS 35x15 Stahl GL/verzinkt	4564.0	105			
SB 8/8 GW X WH	9484.0024	133	TS 35x15 Stahl UGL/verzinkt	4561.0	105			
SB 8/8 GW Y WH	9484.0025	133	TS 35x15 UGL	2027.0	104			
SB 8/8 GW Z WH	9484.0026	133	TS 35x15/2,3 GL	2039.0	105			
SB 8/8 FW 89-96 WH	9476.0012	132	TS 35x15/2,3 UGL	2038.0	105			
SchT 10	3809.0	110	TS 35x7,5 ALU UGL	2710.0	105			
SchT 11	2530.0	111	TS 35x7,5 GL	2094.0	104			
SchT 12	2531.0	111	TS 35x7,5 GL (6,2x18 mm)	2704.0	104			
SchT 2	2888.0	111	TS 35x7,5 Stahl GL/verzinkt	4563.0	105			
SchT 4/8	2528.0	110	TS 35x7,5 Stahl UGL/verzinkt	4562.0	105			
SchT 6/12	2529.0	110	TS 35x7,5 UGL	2026.0	104			
SchT 7 Gelenk kurz	2504.0	110	TST/M 5	2736.0	107			
SchT 7 Gelenk lang	2361.0	110	TST/M 6	2737.0	107			
SchT 9	3749.0	110	TSTW/F/M 6	2563.0	106			
SDB 0,4x2,0	3164.0	12, 13, 40, 41, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 58, 59, 60, 61, 64, 65, 68, 74, 75, 76, 77, 114	TSTW/F/M 5	2564.0	107			
			TSTW/M 5	2414.0	106			
SDB 0,4x2,5	3169.0	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 114	TSTW/M 6	2303.0	106			
			TWMF BG	2957.2	112			
SDB 0,5x3,0	1085.0	16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 28, 29, 42, 43, 79, 114	TWMF BU	2957.5	112			
			TWMF OG	2957.3	112			
			V					
			VBS 2/10 OG	2873.3	55			
			VBS 3/10 OG	2874.3	55			
			Z					
			ZDS 1/ZTR	3612.2	59, 65, 99			
			ZDS 2/ZTR	3613.2	59, 65, 99			
			ZDS 3/ZTR	3614.2	59, 65, 99			
			ZDS 4/ZTR	3615.2	59, 65, 99			

Typen und Bestellnummern *numerisch*

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
1			2102.0001	SB 6/10 GW 1 WH	130	2102.0072	SB 6/10 GW 72 WH	131
1081.0	SDI 0,4x2,5	114	2102.0002	SB 6/10 GW 2 WH	130	2102.0073	SB 6/10 GW 73 WH	131
1082.0	SDI 0,6x3,5	114	2102.0003	SB 6/10 GW 3 WH	130	2102.0074	SB 6/10 GW 74 WH	131
1083.0	SDI 1,0x5,5	114	2102.0004	SB 6/10 GW 4 WH	130	2102.0075	SB 6/10 GW 75 WH	131
1084.0	SDI 1,2x6,5	114	2102.0005	SB 6/10 GW 5 WH	130	2102.0076	SB 6/10 GW 76 WH	131
1085.0	SDB 0,5x3,0	16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 28, 29, 42, 43, 79, 114	2102.0006	SB 6/10 GW 6 WH	130	2102.0077	SB 6/10 GW 77 WH	131
1086.0	SDB 0,6x3,5	44, 45, 69, 70, 114	2102.0007	SB 6/10 GW 7 WH	130	2102.0078	SB 6/10 GW 78 WH	131
1087.0	SDB 0,8x4,0	45, 70, 71, 114	2102.0008	SB 6/10 GW 8 WH	130	2102.0079	SB 6/10 GW 79 WH	131
1088.0	SDB 1,2x6,5	114	2102.0009	SB 6/10 GW 9 WH	130	2102.0080	SB 6/10 GW 80 WH	131
1424.2	ES 32/35 BG	109	2102.0010	SB 6/10 GW 10 WH	130	2102.0081	SB 6/10 GW 81 WH	131
2			2102.0011	SB 6/10 GW 11 WH	130	2102.0082	SB 6/10 GW 82 WH	131
2004.2	ES 32 BG	108	2102.0012	SB 6/10 GW 12 WH	130	2102.0083	SB 6/10 GW 83 WH	131
2005.2	ES 35 BG	108	2102.0013	SB 6/10 GW 13 WH	130	2102.0084	SB 6/10 GW 84 WH	131
2007.0	PS 2,3	12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 28, 29, 32, 33, 35, 97	2102.0014	SB 6/10 GW 14 WH	130	2102.0085	SB 6/10 GW 85 WH	131
2025.0	TS 32 UGL	107	2102.0015	SB 6/10 GW 15 WH	130	2102.0086	SB 6/10 GW 86 WH	131
2026.0	TS 35x7,5 UGL	104	2102.0016	SB 6/10 GW 16 WH	130	2102.0087	SB 6/10 GW 87 WH	131
2027.0	TS 35x15 UGL	104	2102.0017	SB 6/10 GW 17 WH	130	2102.0088	SB 6/10 GW 88 WH	131
2035.0	SB 6/10 WH	130	2102.0018	SB 6/10 GW 18 WH	130	2102.0089	SB 6/10 GW 89 WH	131
2036.0001	SB 6/10 FW 1-10 WH	130	2102.0019	SB 6/10 GW 19 WH	130	2102.0090	SB 6/10 GW 90 WH	131
2036.0002	SB 6/10 FW 11-20 WH	130	2102.0020	SB 6/10 GW 20 WH	130	2102.0091	SB 6/10 GW 91 WH	131
2036.0003	SB 6/10 FW 21-30 WH	130	2102.0021	SB 6/10 GW 21 WH	130	2102.0092	SB 6/10 GW 92 WH	131
2036.0004	SB 6/10 FW 31-40 WH	130	2102.0022	SB 6/10 GW 22 WH	130	2102.0093	SB 6/10 GW 93 WH	131
2036.0005	SB 6/10 FW 41-50 WH	130	2102.0023	SB 6/10 GW 23 WH	130	2102.0094	SB 6/10 GW 94 WH	131
2036.0006	SB 6/10 FW 51-60 WH	130	2102.0024	SB 6/10 GW 24 WH	130	2102.0095	SB 6/10 GW 95 WH	131
2036.0007	SB 6/10 FW 61-70 WH	130	2102.0025	SB 6/10 GW 25 WH	131	2102.0096	SB 6/10 GW 96 WH	131
2036.0008	SB 6/10 FW 71-80 WH	130	2102.0026	SB 6/10 GW 26 WH	131	2102.0097	SB 6/10 GW 97 WH	131
2036.0009	SB 6/10 FW 81-90 WH	130	2102.0027	SB 6/10 GW 27 WH	131	2102.0098	SB 6/10 GW 98 WH	131
2036.0010	SB 6/10 FW 91-100 WH	130	2102.0028	SB 6/10 GW 28 WH	131	2102.0099	SB 6/10 GW 99 WH	131
2036.7	SB 6/10 So WH	130	2102.0029	SB 6/10 GW 29 WH	131	2102.0100	SB 6/10 GW 100 WH	131
2037.0001	SB 6/10 FS 1-10 WH	130	2102.0030	SB 6/10 GW 30 WH	131	2103.0001	SB 6/10 GS 1 WH	131
2037.0002	SB 6/10 FS 11-20 WH	130	2102.0031	SB 6/10 GW 31 WH	131	2103.0002	SB 6/10 GS 2 WH	131
2037.0003	SB 6/10 FS 21-30 WH	130	2102.0032	SB 6/10 GW 32 WH	131	2103.0003	SB 6/10 GS 3 WH	131
2037.0004	SB 6/10 FS 31-40 WH	130	2102.0033	SB 6/10 GW 33 WH	131	2103.0004	SB 6/10 GS 4 WH	131
2037.0005	SB 6/10 FS 41-50 WH	130	2102.0034	SB 6/10 GW 34 WH	131	2103.0005	SB 6/10 GS 5 WH	131
2037.0006	SB 6/10 FS 51-60 WH	130	2102.0035	SB 6/10 GW 35 WH	131	2103.0006	SB 6/10 GS 6 WH	131
2037.0007	SB 6/10 FS 61-70 WH	130	2102.0036	SB 6/10 GW 36 WH	131	2103.0007	SB 6/10 GS 7 WH	131
2037.0008	SB 6/10 FS 71-80 WH	130	2102.0037	SB 6/10 GW 37 WH	131	2103.0008	SB 6/10 GS 8 WH	131
2037.0009	SB 6/10 FS 81-90 WH	130	2102.0038	SB 6/10 GW 38 WH	131	2103.0009	SB 6/10 GS 9 WH	131
2037.0010	SB 6/10 FS 91-100 WH	130	2102.0039	SB 6/10 GW 39 WH	131	2103.0010	SB 6/10 GS 10 WH	131
2038.0	TS 35x15/2,3 UGL	105	2102.0040	SB 6/10 GW 40 WH	131	2103.0011	SB 6/10 GS 11 WH	131
2039.0	TS 35x15/2,3 GL	105	2102.0041	SB 6/10 GW 41 WH	131	2103.0012	SB 6/10 GS 12 WH	131
2040.0001	SB 6/10 FW U;V;W;N;PE WH	130	2102.0042	SB 6/10 GW 42 WH	131	2103.0013	SB 6/10 GS 13 WH	131
2040.0002	SB 6/10 FW R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	130	2102.0043	SB 6/10 GW 43 WH	131	2103.0014	SB 6/10 GS 14 WH	131
2040.0003	SB 6/10 FW L1;L2;L3;N;PE WH	130	2102.0044	SB 6/10 GW 44 WH	131	2103.0015	SB 6/10 GS 15 WH	131
2040.0004	SB 6/10 FW L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	130	2102.0045	SB 6/10 GW 45 WH	131	2103.0016	SB 6/10 GS 16 WH	131
2074.2	ES 15 BG	109	2102.0046	SB 6/10 GW 46 WH	131	2103.0017	SB 6/10 GS 17 WH	131
2091.0	TS 15 UGL	106	2102.0047	SB 6/10 GW 47 WH	131	2103.0018	SB 6/10 GS 18 WH	131
2092.0	TS 15 GL	106	2102.0048	SB 6/10 GW 48 WH	131	2103.0019	SB 6/10 GS 19 WH	131
2093.0	TS 32 GL	107	2102.0049	SB 6/10 GW 49 WH	131	2103.0020	SB 6/10 GS 20 WH	131
2094.0	TS 35x7,5 GL	104	2102.0050	SB 6/10 GW 50 WH	131	2103.0021	SB 6/10 GS 21 WH	131
2095.0	TS 35x15 GL	104	2102.0051	SB 6/10 GW 51 WH	131	2103.0022	SB 6/10 GS 22 WH	131
			2102.0052	SB 6/10 GW 52 WH	131	2103.0023	SB 6/10 GS 23 WH	131
			2102.0053	SB 6/10 GW 53 WH	131	2103.0024	SB 6/10 GS 24 WH	131
			2102.0054	SB 6/10 GW 54 WH	131	2103.0025	SB 6/10 GS 25 WH	131
			2102.0055	SB 6/10 GW 55 WH	131	2103.0026	SB 6/10 GS 26 WH	131
			2102.0056	SB 6/10 GW 56 WH	131	2103.0027	SB 6/10 GS 27 WH	131
			2102.0057	SB 6/10 GW 57 WH	131	2103.0028	SB 6/10 GS 28 WH	131
			2102.0058	SB 6/10 GW 58 WH	131	2103.0029	SB 6/10 GS 29 WH	131
			2102.0059	SB 6/10 GW 59 WH	131	2103.0030	SB 6/10 GS 30 WH	131
			2102.0060	SB 6/10 GW 60 WH	131	2103.0031	SB 6/10 GS 31 WH	131
			2102.0061	SB 6/10 GW 61 WH	131	2103.0032	SB 6/10 GS 32 WH	131
			2102.0062	SB 6/10 GW 62 WH	131	2103.0033	SB 6/10 GS 33 WH	131
			2102.0063	SB 6/10 GW 63 WH	131	2103.0034	SB 6/10 GS 34 WH	131
			2102.0064	SB 6/10 GW 64 WH	131	2103.0035	SB 6/10 GS 35 WH	131
			2102.0065	SB 6/10 GW 65 WH	131	2103.0036	SB 6/10 GS 36 WH	131
			2102.0066	SB 6/10 GW 66 WH	131	2103.0037	SB 6/10 GS 37 WH	131
			2102.0067	SB 6/10 GW 67 WH	131	2103.0038	SB 6/10 GS 38 WH	131
			2102.0068	SB 6/10 GW 68 WH	131	2103.0039	SB 6/10 GS 39 WH	131
			2102.0069	SB 6/10 GW 69 WH	131	2103.0040	SB 6/10 GS 40 WH	131
			2102.0070	SB 6/10 GW 70 WH	131	2103.0041	SB 6/10 GS 41 WH	131
			2102.0071	SB 6/10 GW 71 WH	131	2103.0042	SB 6/10 GS 42 WH	131

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
2103.0043	SB 6/10 GS 43 WH	131	2157.0011	SB 6/10 GW K WH	131	2304.0	BS M 6x12/IS	106, 107
2103.0044	SB 6/10 GS 44 WH	131	2157.0012	SB 6/10 GW L WH	131	2361.0	SchT 7 Gelenk lang	110
2103.0045	SB 6/10 GS 45 WH	131	2157.0013	SB 6/10 GW M WH	131	2404.0001	SB 5/10 FW X1;Y1;Z1 WH	128
2103.0046	SB 6/10 GS 46 WH	131	2157.0014	SB 6/10 GW N WH	131	2404.0002	SB 5/10 FW X2;Y2;Z2 WH	128
2103.0047	SB 6/10 GS 47 WH	131	2157.0015	SB 6/10 GW O WH	131	2404.0003	SB 5/10 FW X3;Y3;Z3 WH	128
2103.0048	SB 6/10 GS 48 WH	131	2157.0016	SB 6/10 GW P WH	131	2404.0004	SB 5/10 FW X4;Y4;Z4 WH	128
2103.0049	SB 6/10 GS 49 WH	131	2157.0017	SB 6/10 GW Q WH	131	2404.0005	SB 5/10 FW X5;Y5;Z5 WH	128
2103.0050	SB 6/10 GS 50 WH	131	2157.0018	SB 6/10 GW R WH	131	2404.0006	SB 5/10 FW X6;Y6;Z6 WH	128
2103.0051	SB 6/10 GS 51 WH	131	2157.0019	SB 6/10 GW S WH	131	2404.0007	SB 5/10 FW X7;Y7;Z7 WH	128
2103.0052	SB 6/10 GS 52 WH	131	2157.0020	SB 6/10 GW T WH	131	2404.0008	SB 5/10 FW X8;Y8;Z8 WH	128
2103.0053	SB 6/10 GS 53 WH	131	2157.0021	SB 6/10 GW U WH	131	2404.0009	SB 5/10 FW X9;Y9;Z9 WH	128
2103.0054	SB 6/10 GS 54 WH	131	2157.0022	SB 6/10 GW V WH	131	2404.0010	SB 5/10 FW X10;Y10;Z10 WH	128
2103.0055	SB 6/10 GS 55 WH	131	2157.0023	SB 6/10 GW W WH	131	2404.0011	SB 5/10 FW R1;S1;T1 WH	128
2103.0056	SB 6/10 GS 56 WH	131	2157.0024	SB 6/10 GW X WH	131	2404.0012	SB 5/10 FW R2;S2;T2 WH	128
2103.0057	SB 6/10 GS 57 WH	131	2157.0025	SB 6/10 GW Y WH	131	2404.0013	SB 5/10 FW R3;S3;T3 WH	128
2103.0058	SB 6/10 GS 58 WH	131	2157.0026	SB 6/10 GW Z WH	131	2404.0014	SB 5/10 FW R4;S4;T4 WH	128
2103.0059	SB 6/10 GS 59 WH	131	2157.0027	SB 6/10 GW PE WH	131	2404.0015	SB 5/10 FW R5;S5;T5 WH	128
2103.0060	SB 6/10 GS 60 WH	131	2157.0028	SB 6/10 GW PEN WH	131	2404.0016	SB 5/10 FW R6;S6;T6 WH	128
2103.0061	SB 6/10 GS 61 WH	131	2157.0029	SB 6/10 GW MP WH	131	2404.0017	SB 5/10 FW R7;S7;T7 WH	128
2103.0062	SB 6/10 GS 62 WH	131	2157.0030	SB 6/10 GW SL WH	131	2404.0018	SB 5/10 FW R8;S8;T8 WH	128
2103.0063	SB 6/10 GS 63 WH	131	2157.0031	SB 6/10 GW T1 WH	131	2404.0019	SB 5/10 FW R9;S9;T9 WH	128
2103.0064	SB 6/10 GS 64 WH	131	2157.0032	SB 6/10 GW T2 WH	131	2404.0020	SB 5/10 FW R10;S10;T10 WH	128
2103.0065	SB 6/10 GS 65 WH	131	2157.0033	SB 6/10 GW T3 WH	131	2404.0021	SB 5/10 FW U1;V1;W1 WH	128
2103.0066	SB 6/10 GS 66 WH	131	2161.0001	SB 6/10 GS A WH	131	2404.0022	SB 5/10 FW U2;V2;W2 WH	128
2103.0067	SB 6/10 GS 67 WH	131	2161.0002	SB 6/10 GS B WH	131	2404.0023	SB 5/10 FW U3;V3;W3 WH	128
2103.0068	SB 6/10 GS 68 WH	131	2161.0003	SB 6/10 GS C WH	131	2404.0024	SB 5/10 FW U4;V4;W4 WH	128
2103.0069	SB 6/10 GS 69 WH	131	2161.0004	SB 6/10 GS D WH	131	2404.0025	SB 5/10 FW U5;V5;W5 WH	128
2103.0070	SB 6/10 GS 70 WH	131	2161.0005	SB 6/10 GS E WH	131	2404.0026	SB 5/10 FW U6;V6;W6 WH	128
2103.0071	SB 6/10 GS 71 WH	131	2161.0006	SB 6/10 GS F WH	131	2404.0027	SB 5/10 FW U7;V7;W7 WH	128
2103.0072	SB 6/10 GS 72 WH	131	2161.0007	SB 6/10 GS G WH	131	2404.0028	SB 5/10 FW U8;V8;W8 WH	128
2103.0073	SB 6/10 GS 73 WH	131	2161.0008	SB 6/10 GS H WH	131	2404.0029	SB 5/10 FW U9;V9;W9 WH	128
2103.0074	SB 6/10 GS 74 WH	131	2161.0009	SB 6/10 GS I WH	131	2404.0030	SB 5/10 FW U10;V10;W10 WH	128
2103.0075	SB 6/10 GS 75 WH	131	2161.0010	SB 6/10 GS J WH	131	2414.0	TSTW/M 5	106
2103.0076	SB 6/10 GS 76 WH	131	2161.0011	SB 6/10 GS K WH	131	2415.0	BS M 5x8/IS	106, 107
2103.0077	SB 6/10 GS 77 WH	131	2161.0012	SB 6/10 GS L WH	131	2430.0	SB 5/10 WH	128
2103.0078	SB 6/10 GS 78 WH	131	2161.0013	SB 6/10 GS M WH	131	2431.0001	SB 5/10 FW 1-10 WH	128
2103.0079	SB 6/10 GS 79 WH	131	2161.0014	SB 6/10 GS N WH	131	2431.0002	SB 5/10 FW 11-20 WH	128
2103.0080	SB 6/10 GS 80 WH	131	2161.0015	SB 6/10 GS O WH	131	2431.0003	SB 5/10 FW 21-30 WH	128
2103.0081	SB 6/10 GS 81 WH	131	2161.0016	SB 6/10 GS P WH	131	2431.0004	SB 5/10 FW 31-40 WH	128
2103.0082	SB 6/10 GS 82 WH	131	2161.0017	SB 6/10 GS Q WH	131	2431.0005	SB 5/10 FW 41-50 WH	128
2103.0083	SB 6/10 GS 83 WH	131	2161.0018	SB 6/10 GS R WH	131	2431.0006	SB 5/10 FW 51-60 WH	128
2103.0084	SB 6/10 GS 84 WH	131	2161.0019	SB 6/10 GS S WH	131	2431.0007	SB 5/10 FW 61-70 WH	128
2103.0085	SB 6/10 GS 85 WH	131	2161.0020	SB 6/10 GS T WH	131	2431.0008	SB 5/10 FW 71-80 WH	128
2103.0086	SB 6/10 GS 86 WH	131	2161.0021	SB 6/10 GS U WH	131	2431.0009	SB 5/10 FW 81-90 WH	128
2103.0087	SB 6/10 GS 87 WH	131	2161.0022	SB 6/10 GS V WH	131	2431.0010	SB 5/10 FW 91-100 WH	128
2103.0088	SB 6/10 GS 88 WH	131	2161.0023	SB 6/10 GS W WH	131	2431.7	SB 5/10 So WH	128
2103.0089	SB 6/10 GS 89 WH	131	2161.0024	SB 6/10 GS X WH	131	2432.0001	SB 5/10 GW 1 WH	128
2103.0090	SB 6/10 GS 90 WH	131	2161.0025	SB 6/10 GS Y WH	131	2432.0002	SB 5/10 GW 2 WH	128
2103.0091	SB 6/10 GS 91 WH	131	2161.0026	SB 6/10 GS Z WH	131	2432.0003	SB 5/10 GW 3 WH	128
2103.0092	SB 6/10 GS 92 WH	131	2161.0027	SB 6/10 GS PE WH	131	2432.0004	SB 5/10 GW 4 WH	128
2103.0093	SB 6/10 GS 93 WH	131	2161.0028	SB 6/10 GS PEN WH	131	2432.0005	SB 5/10 GW 5 WH	128
2103.0094	SB 6/10 GS 94 WH	131	2161.0029	SB 6/10 GS MP WH	131	2432.0006	SB 5/10 GW 6 WH	128
2103.0095	SB 6/10 GS 95 WH	131	2161.0030	SB 6/10 GS SL WH	131	2432.0007	SB 5/10 GW 7 WH	128
2103.0096	SB 6/10 GS 96 WH	131	2161.0031	SB 6/10 GS T1 WH	131	2432.0008	SB 5/10 GW 8 WH	128
2103.0097	SB 6/10 GS 97 WH	131	2161.0032	SB 6/10 GS T2 WH	131	2432.0009	SB 5/10 GW 9 WH	128
2103.0098	SB 6/10 GS 98 WH	131	2161.0033	SB 6/10 GS T3 WH	131	2432.0010	SB 5/10 GW 10 WH	128
2103.0099	SB 6/10 GS 99 WH	131	2161.0034	SB 6/10 GS + WH	131	2432.0011	SB 5/10 GW 11 WH	128
2103.0100	SB 6/10 GS 100 WH	131	2161.0035	SB 6/10 GS - WH	131	2432.0012	SB 5/10 GW 12 WH	128
2129.0	Ssch 10x3 CU	74, 76	2161.0036	SB 6/10 GS ~ WH	131	2432.0013	SB 5/10 GW 13 WH	128
2149.0001	SB 6/10 FS U;V;W;N;PE WH	130	2161.0037	SB 6/10 GS Erde ohne Kreis WH	131	2432.0014	SB 5/10 GW 14 WH	128
2149.0002	SB 6/10 FS R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	130	2161.0038	SB 6/10 GS Erde mit Kreis WH	131	2432.0015	SB 5/10 GW 15 WH	128
2149.0003	SB 6/10 FS L1;L2;L3;N;PE WH	130	2175.0001	SB 6/10 GW + WH	131	2432.0016	SB 5/10 GW 16 WH	128
2149.0004	SB 6/10 FS L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	130	2175.0002	SB 6/10 GW - WH	131	2432.0017	SB 5/10 GW 17 WH	128
2157.0001	SB 6/10 GW A WH	131	2175.0003	SB 6/10 GW ~ WH	131	2432.0018	SB 5/10 GW 18 WH	128
2157.0002	SB 6/10 GW B WH	131	2175.0004	SB 6/10 GW Erde ohne Kreis WH	131	2432.0019	SB 5/10 GW 19 WH	128
2157.0003	SB 6/10 GW C WH	131	2175.0005	SB 6/10 GW Erde mit Kreis WH	131	2432.0020	SB 5/10 GW 20 WH	128
2157.0004	SB 6/10 GW D WH	131	2278.0	SDIK 1,0x80	114	2432.0021	SB 5/10 GW 21 WH	129
2157.0005	SB 6/10 GW E WH	131	2279.0	SDIK 2,0x100	114	2432.0022	SB 5/10 GW 22 WH	129
2157.0006	SB 6/10 GW F WH	131	2289.0	SDK 1,0x80	114	2432.0023	SB 5/10 GW 23 WH	129
2157.0007	SB 6/10 GW G WH	131	2290.0	SDK 2,0x100	114	2432.0024	SB 5/10 GW 24 WH	129
2157.0008	SB 6/10 GW H WH	131	2303.0	TSTW/M 6	106	2432.0025	SB 5/10 GW 25 WH	129
2157.0009	SB 6/10 GW I WH	131						
2157.0010	SB 6/10 GW J WH	131						

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
2432.0026	SB 5/10 GW 26 WH	129	2433.0001	SB 5/10 FS 1-10 WH	128	2434.0066	SB 5/10 GS 66 WH	129
2432.0027	SB 5/10 GW 27 WH	129	2433.0002	SB 5/10 FS 11-20 WH	128	2434.0067	SB 5/10 GS 67 WH	129
2432.0028	SB 5/10 GW 28 WH	129	2433.0003	SB 5/10 FS 21-30 WH	128	2434.0068	SB 5/10 GS 68 WH	129
2432.0029	SB 5/10 GW 29 WH	129	2433.0004	SB 5/10 FS 31-40 WH	128	2434.0069	SB 5/10 GS 69 WH	129
2432.0030	SB 5/10 GW 30 WH	129	2433.0005	SB 5/10 FS 41-50 WH	128	2434.0070	SB 5/10 GS 70 WH	129
2432.0031	SB 5/10 GW 31 WH	129	2433.0006	SB 5/10 FS 51-60 WH	128	2434.0071	SB 5/10 GS 71 WH	129
2432.0032	SB 5/10 GW 32 WH	129	2433.0007	SB 5/10 FS 61-70 WH	128	2434.0072	SB 5/10 GS 72 WH	129
2432.0033	SB 5/10 GW 33 WH	129	2433.0008	SB 5/10 FS 71-80 WH	128	2434.0073	SB 5/10 GS 73 WH	129
2432.0034	SB 5/10 GW 34 WH	129	2433.0009	SB 5/10 FS 81-90 WH	128	2434.0074	SB 5/10 GS 74 WH	129
2432.0035	SB 5/10 GW 35 WH	129	2433.0010	SB 5/10 FS 91-100 WH	128	2434.0075	SB 5/10 GS 75 WH	129
2432.0036	SB 5/10 GW 36 WH	129	2434.0001	SB 5/10 GS 1 WH	129	2434.0076	SB 5/10 GS 76 WH	129
2432.0037	SB 5/10 GW 37 WH	129	2434.0002	SB 5/10 GS 2 WH	129	2434.0077	SB 5/10 GS 77 WH	129
2432.0038	SB 5/10 GW 38 WH	129	2434.0003	SB 5/10 GS 3 WH	129	2434.0078	SB 5/10 GS 78 WH	129
2432.0039	SB 5/10 GW 39 WH	129	2434.0004	SB 5/10 GS 4 WH	129	2434.0079	SB 5/10 GS 79 WH	129
2432.0040	SB 5/10 GW 40 WH	129	2434.0005	SB 5/10 GS 5 WH	129	2434.0080	SB 5/10 GS 80 WH	129
2432.0041	SB 5/10 GW 41 WH	129	2434.0006	SB 5/10 GS 6 WH	129	2434.0081	SB 5/10 GS 81 WH	129
2432.0042	SB 5/10 GW 42 WH	129	2434.0007	SB 5/10 GS 7 WH	129	2434.0082	SB 5/10 GS 82 WH	129
2432.0043	SB 5/10 GW 43 WH	129	2434.0008	SB 5/10 GS 8 WH	129	2434.0083	SB 5/10 GS 83 WH	129
2432.0044	SB 5/10 GW 44 WH	129	2434.0009	SB 5/10 GS 9 WH	129	2434.0084	SB 5/10 GS 84 WH	129
2432.0045	SB 5/10 GW 45 WH	129	2434.0010	SB 5/10 GS 10 WH	129	2434.0085	SB 5/10 GS 85 WH	129
2432.0046	SB 5/10 GW 46 WH	129	2434.0011	SB 5/10 GS 11 WH	129	2434.0086	SB 5/10 GS 86 WH	129
2432.0047	SB 5/10 GW 47 WH	129	2434.0012	SB 5/10 GS 12 WH	129	2434.0087	SB 5/10 GS 87 WH	129
2432.0048	SB 5/10 GW 48 WH	129	2434.0013	SB 5/10 GS 13 WH	129	2434.0088	SB 5/10 GS 88 WH	129
2432.0049	SB 5/10 GW 49 WH	129	2434.0014	SB 5/10 GS 14 WH	129	2434.0089	SB 5/10 GS 89 WH	129
2432.0050	SB 5/10 GW 50 WH	129	2434.0015	SB 5/10 GS 15 WH	129	2434.0090	SB 5/10 GS 90 WH	129
2432.0051	SB 5/10 GW 51 WH	129	2434.0016	SB 5/10 GS 16 WH	129	2434.0091	SB 5/10 GS 91 WH	129
2432.0052	SB 5/10 GW 52 WH	129	2434.0017	SB 5/10 GS 17 WH	129	2434.0092	SB 5/10 GS 92 WH	129
2432.0053	SB 5/10 GW 53 WH	129	2434.0018	SB 5/10 GS 18 WH	129	2434.0093	SB 5/10 GS 93 WH	129
2432.0054	SB 5/10 GW 54 WH	129	2434.0019	SB 5/10 GS 19 WH	129	2434.0094	SB 5/10 GS 94 WH	129
2432.0055	SB 5/10 GW 55 WH	129	2434.0020	SB 5/10 GS 20 WH	129	2434.0095	SB 5/10 GS 95 WH	129
2432.0056	SB 5/10 GW 56 WH	129	2434.0021	SB 5/10 GS 21 WH	129	2434.0096	SB 5/10 GS 96 WH	129
2432.0057	SB 5/10 GW 57 WH	129	2434.0022	SB 5/10 GS 22 WH	129	2434.0097	SB 5/10 GS 97 WH	129
2432.0058	SB 5/10 GW 58 WH	129	2434.0023	SB 5/10 GS 23 WH	129	2434.0098	SB 5/10 GS 98 WH	129
2432.0059	SB 5/10 GW 59 WH	129	2434.0024	SB 5/10 GS 24 WH	129	2434.0099	SB 5/10 GS 99 WH	129
2432.0060	SB 5/10 GW 60 WH	129	2434.0025	SB 5/10 GS 25 WH	129	2434.0100	SB 5/10 GS 100 WH	129
2432.0061	SB 5/10 GW 61 WH	129	2434.0026	SB 5/10 GS 26 WH	129	2471.0001	SB 5/10 FW U;V;W;N;PE WH	128
2432.0062	SB 5/10 GW 62 WH	129	2434.0027	SB 5/10 GS 27 WH	129	2471.0002	SB 5/10 FW R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	128
2432.0063	SB 5/10 GW 63 WH	129	2434.0028	SB 5/10 GS 28 WH	129	2471.0003	SB 5/10 FW L1;L2;L3;N;PE WH	128
2432.0064	SB 5/10 GW 64 WH	129	2434.0029	SB 5/10 GS 29 WH	129	2471.0004	SB 5/10 FW L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	128
2432.0065	SB 5/10 GW 65 WH	129	2434.0030	SB 5/10 GS 30 WH	129	2472.0001	SB 5/10 FS X1;Y1;Z1 WH	128
2432.0066	SB 5/10 GW 66 WH	129	2434.0031	SB 5/10 GS 31 WH	129	2472.0002	SB 5/10 FS X2;Y2;Z2 WH	128
2432.0067	SB 5/10 GW 67 WH	129	2434.0032	SB 5/10 GS 32 WH	129	2472.0003	SB 5/10 FS X3;Y3;Z3 WH	128
2432.0068	SB 5/10 GW 68 WH	129	2434.0033	SB 5/10 GS 33 WH	129	2472.0004	SB 5/10 FS X4;Y4;Z4 WH	128
2432.0069	SB 5/10 GW 69 WH	129	2434.0034	SB 5/10 GS 34 WH	129	2472.0005	SB 5/10 FS X5;Y5;Z5 WH	128
2432.0070	SB 5/10 GW 70 WH	129	2434.0035	SB 5/10 GS 35 WH	129	2472.0006	SB 5/10 FS X6;Y6;Z6 WH	128
2432.0071	SB 5/10 GW 71 WH	129	2434.0036	SB 5/10 GS 36 WH	129	2472.0007	SB 5/10 FS X7;Y7;Z7 WH	128
2432.0072	SB 5/10 GW 72 WH	129	2434.0037	SB 5/10 GS 37 WH	129	2472.0008	SB 5/10 FS X8;Y8;Z8 WH	128
2432.0073	SB 5/10 GW 73 WH	129	2434.0038	SB 5/10 GS 38 WH	129	2472.0009	SB 5/10 FS X9;Y9;Z9 WH	128
2432.0074	SB 5/10 GW 74 WH	129	2434.0039	SB 5/10 GS 39 WH	129	2472.0010	SB 5/10 FS X10;Y10;Z10 WH	128
2432.0075	SB 5/10 GW 75 WH	129	2434.0040	SB 5/10 GS 40 WH	129	2472.0011	SB 5/10 FS R1;S1;T1 WH	128
2432.0076	SB 5/10 GW 76 WH	129	2434.0041	SB 5/10 GS 41 WH	129	2472.0012	SB 5/10 FS R2;S2;T2 WH	128
2432.0077	SB 5/10 GW 77 WH	129	2434.0042	SB 5/10 GS 42 WH	129	2472.0013	SB 5/10 FS R3;S3;T3 WH	128
2432.0078	SB 5/10 GW 78 WH	129	2434.0043	SB 5/10 GS 43 WH	129	2472.0014	SB 5/10 FS R4;S4;T4 WH	128
2432.0079	SB 5/10 GW 79 WH	129	2434.0044	SB 5/10 GS 44 WH	129	2472.0015	SB 5/10 FS R5;S5;T5 WH	128
2432.0080	SB 5/10 GW 80 WH	129	2434.0045	SB 5/10 GS 45 WH	129	2472.0016	SB 5/10 FS R6;S6;T6 WH	128
2432.0081	SB 5/10 GW 81 WH	129	2434.0046	SB 5/10 GS 46 WH	129	2472.0017	SB 5/10 FS R7;S7;T7 WH	128
2432.0082	SB 5/10 GW 82 WH	129	2434.0047	SB 5/10 GS 47 WH	129	2472.0018	SB 5/10 FS R8;S8;T8 WH	128
2432.0083	SB 5/10 GW 83 WH	129	2434.0048	SB 5/10 GS 48 WH	129	2472.0019	SB 5/10 FS R9;S9;T9 WH	128
2432.0084	SB 5/10 GW 84 WH	129	2434.0049	SB 5/10 GS 49 WH	129	2472.0020	SB 5/10 FS R10;S10;T10 WH	128
2432.0085	SB 5/10 GW 85 WH	129	2434.0050	SB 5/10 GS 50 WH	129	2472.0021	SB 5/10 FS U1;V1;W1 WH	128
2432.0086	SB 5/10 GW 86 WH	129	2434.0051	SB 5/10 GS 51 WH	129	2472.0022	SB 5/10 FS U2;V2;W2 WH	128
2432.0087	SB 5/10 GW 87 WH	129	2434.0052	SB 5/10 GS 52 WH	129	2472.0023	SB 5/10 FS U3;V3;W3 WH	128
2432.0088	SB 5/10 GW 88 WH	129	2434.0053	SB 5/10 GS 53 WH	129	2472.0024	SB 5/10 FS U4;V4;W4 WH	128
2432.0089	SB 5/10 GW 89 WH	129	2434.0054	SB 5/10 GS 54 WH	129	2472.0025	SB 5/10 FS U5;V5;W5 WH	128
2432.0090	SB 5/10 GW 90 WH	129	2434.0055	SB 5/10 GS 55 WH	129	2472.0026	SB 5/10 FS U6;V6;W6 WH	128
2432.0091	SB 5/10 GW 91 WH	129	2434.0056	SB 5/10 GS 56 WH	129	2472.0027	SB 5/10 FS U7;V7;W7 WH	128
2432.0092	SB 5/10 GW 92 WH	129	2434.0057	SB 5/10 GS 57 WH	129	2472.0028	SB 5/10 FS U8;V8;W8 WH	128
2432.0093	SB 5/10 GW 93 WH	129	2434.0058	SB 5/10 GS 58 WH	129	2472.0029	SB 5/10 FS U9;V9;W9 WH	128
2432.0094	SB 5/10 GW 94 WH	129	2434.0059	SB 5/10 GS 59 WH	129	2472.0030	SB 5/10 FS U10;V10;W10 WH	128
2432.0095	SB 5/10 GW 95 WH	129	2434.0060	SB 5/10 GS 60 WH	129	2473.0001	SB 5/10 FS U;V;W;N;PE WH	128
2432.0096	SB 5/10 GW 96 WH	129	2434.0061	SB 5/10 GS 61 WH	129			
2432.0097	SB 5/10 GW 97 WH	129	2434.0062	SB 5/10 GS 62 WH	129			
2432.0098	SB 5/10 GW 98 WH	129	2434.0063	SB 5/10 GS 63 WH	129			
2432.0099	SB 5/10 GW 99 WH	129	2434.0064	SB 5/10 GS 64 WH	129			
2432.0100	SB 5/10 GW 100 WH	129	2434.0065	SB 5/10 GS 65 WH	129			

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
2473.0002	SB 5/10 FS R;S;T,N;Erde mit Kreis WH	128	2475.0031	SB 5/10 GS T1 WH	129	2989.0024	SB 6/10 FW U4;V4;W4 WH	130
2473.0003	SB 5/10 FS L1;L2;L3;N;PE WH	128	2475.0032	SB 5/10 GS T2 WH	129	2989.0025	SB 6/10 FW U5;V5;W5 WH	130
2473.0004	SB 5/10 FS L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	128	2475.0033	SB 5/10 GS T3 WH	129	2989.0026	SB 6/10 FW U6;V6;W6 WH	130
2474.0001	SB 5/10 GW A WH	129	2475.0034	SB 5/10 GS + WH	129	2989.0027	SB 6/10 FW U7;V7;W7 WH	130
2474.0002	SB 5/10 GW B WH	129	2475.0035	SB 5/10 GS - WH	129	2989.0028	SB 6/10 FW U8;V8;W8 WH	130
2474.0003	SB 5/10 GW C WH	129	2475.0036	SB 5/10 GS ~ WH	129	2989.0029	SB 6/10 FW U9;V9;W9 WH	130
2474.0004	SB 5/10 GW D WH	129	2475.0037	SB 5/10 GS Erde WH	129	2989.0030	SB 6/10 FW U10;V10;W10 WH	130
2474.0005	SB 5/10 GW E WH	129	2475.0038	SB 5/10 GS Erde mit Kreis WH	129	2990.0001	SB 6/10 FS X1;Y1;Z1 WH	130
2474.0006	SB 5/10 GW F WH	129	2504.0	SchT 7 Gelenk kurz	110	2990.0002	SB 6/10 FS X2;Y2;Z2 WH	130
2474.0007	SB 5/10 GW G WH	129	2506.0	STR 1 transparent	110, 111	2990.0003	SB 6/10 FS X3;Y3;Z3 WH	130
2474.0008	SB 5/10 GW H WH	129	2528.0	SchT 4/8	110	2990.0004	SB 6/10 FS X4;Y4;Z4 WH	130
2474.0009	SB 5/10 GW I WH	129	2529.0	SchT 6/12	110	2990.0005	SB 6/10 FS X5;Y5;Z5 WH	130
2474.0010	SB 5/10 GW J WH	129	2530.0	SchT 11	111	2990.0006	SB 6/10 FS X6;Y6;Z6 WH	130
2474.0011	SB 5/10 GW K WH	129	2531.0	SchT 12	111	2990.0007	SB 6/10 FS X7;Y7;Z7 WH	130
2474.0012	SB 5/10 GW L WH	129	2563.0	TSTW/F/M 6	106	2990.0008	SB 6/10 FS X8;Y8;Z8 WH	130
2474.0013	SB 5/10 GW M WH	129	2564.0	TSTW/F/M 5	107	2990.0009	SB 6/10 FS X9;Y9;Z9 WH	130
2474.0014	SB 5/10 GW N WH	129	2571.0	AS 3/10 WH	110, 111	2990.0010	SB 6/10 FS X10;Y10;Z10 WH	130
2474.0015	SB 5/10 GW O WH	129	2579.0	STR 3 transparent	111	2990.0011	SB 6/10 FS R1;S1;T1 WH	130
2474.0016	SB 5/10 GW P WH	129	2580.0	ESO GT 1	111	2990.0012	SB 6/10 FS R2;S2;T2 WH	130
2474.0017	SB 5/10 GW Q WH	129	2581.0	ESO GT 2	111	2990.0013	SB 6/10 FS R3;S3;T3 WH	130
2474.0018	SB 5/10 GW R WH	129	2582.0	STR GT 1 transparent	111	2990.0014	SB 6/10 FS R4;S4;T4 WH	130
2474.0019	SB 5/10 GW S WH	129	2583.0	STR GT 2 transparent	111	2990.0015	SB 6/10 FS R5;S5;T5 WH	130
2474.0020	SB 5/10 GW T WH	129	2584.0	ESO	110, 111	2990.0016	SB 6/10 FS R6;S6;T6 WH	130
2474.0021	SB 5/10 GW U WH	129	2585.0	ESO 3	111	2990.0017	SB 6/10 FS R7;S7;T7 WH	130
2474.0022	SB 5/10 GW V WH	129	2704.0	TS 35x7,5 GL (6,2x18 mm)	104	2990.0018	SB 6/10 FS R8;S8;T8 WH	130
2474.0023	SB 5/10 GW W WH	129	2710.0	TS 35x7,5 ALU UGL	105	2990.0019	SB 6/10 FS R9;S9;T9 WH	130
2474.0024	SB 5/10 GW X WH	129	2711.0	TS 15 ALU UGL	106	2990.0020	SB 6/10 FS R10;S10;T10 WH	130
2474.0025	SB 5/10 GW Y WH	129	2736.0	TST/M 5	107	2990.0021	SB 6/10 FS U1;V1;W1 WH	130
2474.0026	SB 5/10 GW Z WH	129	2737.0	TST/M 6	107	2990.0022	SB 6/10 FS U2;V2;W2 WH	130
2474.0027	SB 5/10 GW PE WH	129	2761.0	HES 35/ST	109	2990.0023	SB 6/10 FS U3;V3;W3 WH	130
2474.0028	SB 5/10 GW PEN WH	129	2772.0	ISKS 6	115	2990.0024	SB 6/10 FS U4;V4;W4 WH	130
2474.0029	SB 5/10 GW MP WH	129	2773.0	ISKS 8	115	2990.0025	SB 6/10 FS U5;V5;W5 WH	130
2474.0030	SB 5/10 GW SL WH	129	2818.0	ISKS 5	115	2990.0026	SB 6/10 FS U6;V6;W6 WH	130
2474.0031	SB 5/10 GW T1 WH	129	2825.2	ES 32/2/K BG	108	2990.0027	SB 6/10 FS U7;V7;W7 WH	130
2474.0032	SB 5/10 GW T2 WH	129	2826.2	ES 35/2/K BG	108	2990.0028	SB 6/10 FS U8;V8;W8 WH	130
2474.0033	SB 5/10 GW T3 WH	129	2827.0	ES 32/K/ST BG	108	2990.0029	SB 6/10 FS U9;V9;W9 WH	130
2474.0034	SB 5/10 GW + WH	129	2828.0	ES 35/K/ST BG	108, 113	2990.0030	SB 6/10 FS U10;V10;W10 WH	130
2474.0035	SB 5/10 GW - WH	129	2873.3	VBS 2/10 OG	55			
2474.0036	SB 5/10 GW ~ WH	129	2874.3	VBS 3/10 OG	55			
2474.0037	SB 5/10 GW Erde ohne Kreis WH	129	2877.0	ESO 2	111			
2474.0038	SB 5/10 GW Erde mit Kreis WH	129	2878.0	STR 2 transparent	111			
2475.0001	SB 5/10 GS A WH	129	2888.0	SchT 2	111			
2475.0002	SB 5/10 GS B WH	129	2940.0	SB 8/10 WH	132			
2475.0003	SB 5/10 GS C WH	129	2957.2	TWMF BG	112			
2475.0004	SB 5/10 GS D WH	129	2957.3	TWMF OG	112			
2475.0005	SB 5/10 GS E WH	129	2957.5	TWMF BU	112			
2475.0006	SB 5/10 GS F WH	129	2958.2	AD 3/1000 mm transparent	112			
2475.0007	SB 5/10 GS G WH	129	2989.0001	SB 6/10 FW X1;Y1;Z1 WH	130			
2475.0008	SB 5/10 GS H WH	129	2989.0002	SB 6/10 FW X2;Y2;Z2 WH	130			
2475.0009	SB 5/10 GS I WH	129	2989.0003	SB 6/10 FW X3;Y3;Z3 WH	130			
2475.0010	SB 5/10 GS J WH	129	2989.0004	SB 6/10 FW X4;Y4;Z4 WH	130			
2475.0011	SB 5/10 GS K WH	129	2989.0005	SB 6/10 FW X5;Y5;Z5 WH	130			
2475.0012	SB 5/10 GS L WH	129	2989.0006	SB 6/10 FW X6;Y6;Z6 WH	130			
2475.0013	SB 5/10 GS M WH	129	2989.0007	SB 6/10 FW X7;Y7;Z7 WH	130			
2475.0014	SB 5/10 GS N WH	129	2989.0008	SB 6/10 FW X8;Y8;Z8 WH	130			
2475.0015	SB 5/10 GS O WH	129	2989.0009	SB 6/10 FW X9;Y9;Z9 WH	130			
2475.0016	SB 5/10 GS P WH	129	2989.0010	SB 6/10 FW X10;Y10;Z10 WH	130			
2475.0017	SB 5/10 GS Q WH	129	2989.0011	SB 6/10 FW R1;S1;T1 WH	130			
2475.0018	SB 5/10 GS R WH	129	2989.0012	SB 6/10 FW R2;S2;T2 WH	130			
2475.0019	SB 5/10 GS S WH	129	2989.0013	SB 6/10 FW R3;S3;T3 WH	130			
2475.0020	SB 5/10 GS T WH	129	2989.0014	SB 6/10 FW R4;S4;T4 WH	130			
2475.0021	SB 5/10 GS U WH	129	2989.0015	SB 6/10 FW R5;S5;T5 WH	130			
2475.0022	SB 5/10 GS V WH	129	2989.0016	SB 6/10 FW R6;S6;T6 WH	130			
2475.0023	SB 5/10 GS W WH	129	2989.0017	SB 6/10 FW R7;S7;T7 WH	130			
2475.0024	SB 5/10 GS X WH	129	2989.0018	SB 6/10 FW R8;S8;T8 WH	130			
2475.0025	SB 5/10 GS Y WH	129	2989.0019	SB 6/10 FW R9;S9;T9 WH	130			
2475.0026	SB 5/10 GS Z WH	129	2989.0020	SB 6/10 FW R10;S10;T10 WH	130			
2475.0027	SB 5/10 GS PE WH	129	2989.0021	SB 6/10 FW U1;V1;W1 WH	130			
2475.0028	SB 5/10 GS PEN WH	129	2989.0022	SB 6/10 FW U2;V2;W2 WH	130			
2475.0029	SB 5/10 GS MP WH	129	2989.0023	SB 6/10 FW U3;V3;W3 WH	130			
2475.0030	SB 5/10 GS SL WH	129						

3

3026.0	H 10,0/22-D SR IV	69, 70
3164.0	SDB 0,4x2,0	12, 13, 40, 41, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 58, 59, 60, 61, 64, 65, 68, 74, 75, 76, 77, 114
3169.0	SDB 0,4x2,5	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 114
3194.0	H 4,0/20-D SR GR	55, 68
3200.1	FRK 1,5/2A GN	40
3200.2	FRK 1,5/2A BG	40
3200.3	FRK 1,5/2A OG	40
3200.5	FRK 1,5/2A BU	40
3200.8	FRK 1,5/2A YE	40
3200.9	FRK 1,5/2A RD	40
3201.1	FRK 1,5/3A GN	40
3201.2	FRK 1,5/3A BG	40
3201.3	FRK 1,5/3A OG	40
3201.5	FRK 1,5/3A BU	40
3201.8	FRK 1,5/3A YE	40
3201.9	FRK 1,5/3A RD	40
3202.1	FRK 1,5/4A GN	41
3202.2	FRK 1,5/4A BG	41
3202.3	FRK 1,5/4A OG	41
3202.5	FRK 1,5/4A BU	41
3202.8	FRK 1,5/4A YE	41

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
3202.9	FRK 1,5/4A RD	41	3237.2	FRKD 2,5/LED1(RD) 24V DC BG	50	3289.2	FDLI 2,5-4 MT/L	64
3203.2	FSL 1,5/2A GNYE	40	3238.2	FRKD 2,5/LED2(RD) 24V DC BG	50	3290.4	FSIK 4/2A BK	55
3204.2	FSL 1,5/3A GNYE	41	3239.4	FSIK 4/2A/MT BK	55	3291.4	FSIK 4/2A/LED 12-30V AC/DC BK	55
3205.2	FSL 1,5/4A GNYE	41	3240.2	FDLIS 2,5-4 NT/L/PE	74	3292.4	FSIK 4/2A/LED 30-60V AC/DC BK	55
3206.2	FRKD 2,5/3A BG	52	3241.2	FDLIS 2,5-4 N/L/PE	74	3293.4	FSIK 4/2A/LED 110-250V AC/DC BK	55
3206.3	FRKD 2,5/3A OG	52	3242.2	FDLIS 2,5-4 L/L/PE	74	3294.2	FRK 16/2A BG	45
3206.5	FRKD 2,5/3A BU	52	3243.2	FDLIS 2,5-4 N/L	75	3294.3	FRK 16/2A OG	45
3207.2	FRKD 2,5/3A/SV BG	52	3244.2	FDLIS 2,5-4 L/L	75	3294.5	FRK 16/2A BU	45
3207.3	FRKD 2,5/3A/SV OG	52	3245.2	FDLIS 2,5-4 N	75	3295.2	FIK 2,5/3 BG	79
3207.5	FRKD 2,5/3A/SV BU	52	3246.2	FDLIS 2,5-4 L	75	3296.2	FIK 2,5/3/LED(RD) BG	79
3208.2	FSLD 2,5/3A GNYE	52	3247.2	FDLIS B 2,5-4 3NT/3L/3PE	76	3299.2	FSL 16/2A GNYE	45
3209.2	FRKD 2,5/3A/DU/PE	53	3248.2	FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE	76	3300.7	MC SB 5/200 WH	110, 111
3210.1	FRK 2,5/2A GN	42	3249.2	FDLIS B 2,5-4 3L/3N/3PE	76	3327.7	PMC SB 7,5/40 So WH	121
3210.2	FRK 2,5/2A BG	42	3250.2	FDLIS B 2,5-4 3L/N/PE	77	3400.1	FAP 1,5-4/2A GN	40, 42, 44, 84
3210.3	FRK 2,5/2A OG	42	3251.2	FDLIS B 2,5-4 6L	77	3400.2	FAP 1,5-4/2A BG	40, 42, 44, 84
3210.5	FRK 2,5/2A BU	42	3252.2	FDLIS B 2,5-4 6L/3PE	77	3400.3	FAP 1,5-4/2A OG	84
3210.8	FRK 2,5/2A YE	42	3253.2	FRKD 2,5/D2 BG	51	3400.5	FAP 1,5-4/2A BU	84
3210.9	FRK 2,5/2A RD	42	3254.2	FRKD 2,5/D3 BG	51	3400.8	FAP 1,5-4/2A YE	84
3211.1	FRK 2,5/3A GN	42	3255.2	FRKD 2,5/D4 BG	51	3400.9	FAP 1,5-4/2A RD	84
3211.2	FRK 2,5/3A BG	42	3256.2	FRKD 2,5/D5 BG	51	3401.1	FAP 1,5/3A GN	41, 84
3211.3	FRK 2,5/3A OG	42	3257.2	FTRK 2,5/2A/OT BG	59, 61	3401.2	FAP 1,5/3A BG	40, 84
3211.5	FRK 2,5/3A BU	42	3257.3	FTRK 2,5/2A/OT OG	59, 61	3401.3	FAP 1,5/3A OG	84
3211.8	FRK 2,5/3A YE	42	3257.5	FTRK 2,5/2A/OT BU	59, 61	3401.5	FAP 1,5/3A BU	84
3211.9	FRK 2,5/3A RD	42	3258.2	FTRK 2,5/3A/OT BG	59, 61	3401.8	FAP 1,5/3A YE	84
3212.1	FRK 2,5/4A GN	43	3258.3	FTRK 2,5/3A/OT OG	59, 61	3401.9	FAP 1,5/3A RD	84
3212.2	FRK 2,5/4A BG	43	3258.5	FTRK 2,5/3A/OT BU	59, 61	3402.1	FAP 1,5/4A GN	41, 84
3212.3	FRK 2,5/4A OG	43	3259.2	FTRK 2,5/2A/MT BG	58	3402.2	FAP 1,5/4A BG	41, 84
3212.5	FRK 2,5/4A BU	43	3259.3	FTRK 2,5/2A/MT OG	58	3402.3	FAP 1,5/4A OG	84
3212.8	FRK 2,5/4A YE	43	3259.5	FTRK 2,5/2A/MT BU	58	3402.5	FAP 1,5/4A BU	84
3212.9	FRK 2,5/4A RD	43	3260.2	FTRK 2,5/3A/MT BG	58	3402.8	FAP 1,5/4A YE	84
3213.2	FSL 2,5/2A GNYE	42	3260.3	FTRK 2,5/3A/MT OG	58	3402.9	FAP 1,5/4A RD	84
3214.2	FSL 2,5/3A GNYE	43	3260.5	FTRK 2,5/3A/MT BU	58	3411.1	FAP 2,5/3A GN	43, 84
3215.2	FSL 2,5/4A GNYE	43	3261.2	FTRK 2,5/2A/ST BG	58	3411.2	FAP 2,5/3A BG	42, 43, 84
3216.2	FRKI 6-10/3A BG	70	3261.5	FTRK 2,5/2A/ST BU	58	3411.3	FAP 2,5/3A OG	84
3216.3	FRKI 6-10/3A OG	70	3262.2	FTRK 2,5/3A/ST BG	59	3411.5	FAP 2,5/3A BU	84
3216.5	FRKI 6-10/3A BU	70	3262.5	FTRK 2,5/3A/ST BU	59	3411.8	FAP 2,5/3A YE	84
3217.2	FSLI 6-10/3A GNYE	70	3263.2	FTRK 2,5/2A/ZS BG	60	3411.9	FAP 2,5/3A RD	84
3220.1	FRK 4/2A GN	44	3263.5	FTRK 2,5/2A/ZS BU	60	3412.1	FAP 2,5/4A GN	43, 84
3220.2	FRK 4/2A BG	44	3264.2	FTRK 2,5/2A/ZS 36 BG	60	3412.2	FAP 2,5/4A BG	43, 84
3220.3	FRK 4/2A OG	44	3265.2	FTRK 2,5/2A/ZS 70 BG	60	3412.3	FAP 2,5/4A OG	84
3220.5	FRK 4/2A BU	44	3266.2	FTRK 2,5/2A/ZS 150 BG	60	3412.5	FAP 2,5/4A BU	84
3220.8	FRK 4/2A YE	44	3267.2	FTRK 2,5/2A/ZS 250 BG	60	3412.8	FAP 2,5/4A YE	84
3220.9	FRK 4/2A RD	44	3268.2	FTRK 2,5/3A/ZS BG	60	3412.9	FAP 2,5/4A RD	84
3221.1	FRK 4/3A GN	44	3268.5	FTRK 2,5/3A/ZS BU	60	3421.1	FAP 4/3A GN	45, 84
3221.2	FRK 4/3A BG	44	3269.2	FTRK 2,5/3A/ZS 36 BG	61	3421.2	FAP 4/3A BG	44, 84
3221.3	FRK 4/3A OG	44	3269.5	FTRK 2,5/3A/ZS 36 BU	61	3421.3	FAP 4/3A OG	84
3221.5	FRK 4/3A BU	44	3270.2	FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG	61	3421.5	FAP 4/3A BU	84
3221.8	FRK 4/3A YE	44	3270.5	FTRK 2,5/3A/ZS 70 BU	61	3421.8	FAP 4/3A YE	84
3221.9	FRK 4/3A RD	44	3271.2	FTRK 2,5/3A/ZS 150 BG	61	3421.9	FAP 4/3A RD	84
3222.1	FRK 4/4A GN	45	3271.5	FTRK 2,5/3A/ZS 150 BU	61	3422.1	FAP 4/4A GN	45, 84
3222.2	FRK 4/4A BG	45	3272.2	FTRK 2,5/3A/ZS 250 BG	61	3422.2	FAP 4/4A BG	45, 84
3222.3	FRK 4/4A OG	45	3272.5	FTRK 2,5/3A/ZS 250 BU	61	3422.3	FAP 4/4A OG	84
3222.5	FRK 4/4A BU	45	3273.5	FNT 2,5-4 BU	68	3422.5	FAP 4/4A BU	84
3222.8	FRK 4/4A YE	45	3274.5	FNT 6-10 BU	69	3422.8	FAP 4/4A YE	84
3222.9	FRK 4/4A RD	45	3275.5	FNT 16 BU	71	3422.9	FAP 4/4A RD	84
3223.2	FSL 4/2A GNYE	44	3276.2	FRKI 2,5-4 BG	68	3423.1	FAPD 2,5 GN	48, 84
3224.2	FSL 4/3A GNYE	45	3276.3	FRKI 2,5-4 OG	68	3423.2	FAPD 2,5 BG	48, 49, 50, 51, 84
3225.2	FSL 4/4A GNYE	45	3276.5	FRKI 2,5-4 BU	68	3423.3	FAPD 2,5 OG	84
3226.1	FRKD 2,5 GN	48	3277.2	FRKI 6-10 BG	69	3423.5	FAPD 2,5 BU	84
3226.2	FRKD 2,5 BG	48	3277.3	FRKI 6-10 OG	69	3424.2	FBA 1 BG	48, 49, 50, 51, 52, 53, 79, 96
3226.3	FRKD 2,5 OG	48	3277.5	FRKI 6-10 BU	69	3425.8	FAD 1,5/4/B YE	40, 41, 96
3226.5	FRKD 2,5 BU	48	3278.2	FRKI 16/2A BG	70			
3226.8	FRKD 2,5 YE	48	3278.3	FRKI 16/2A OG	70			
3226.9	FRKD 2,5 RD	48	3278.5	FRKI 16/2A BU	70			
3227.1	FRKD 2,5/SV GN	48	3279.2	FSLI 2,5-4 GNYE	68			
3227.2	FRKD 2,5/SV BG	48	3280.2	FSLI 6-10 GNYE	69			
3227.3	FRKD 2,5/SV OG	48	3281.2	FSLI 16/2A GNYE	71			
3227.5	FRKD 2,5/SV BU	48	3282.2	FDLI 2,5-4 MT/L/PE	64			
3227.8	FRKD 2,5/SV YE	48	3283.2	FDLI 2,5-4 NT/L/PE	64			
3227.9	FRKD 2,5/SV RD	48	3284.2	FDLI 2,5-4 NT/L	64			
3230.2	FRKD 2,5/D1 BG	50	3285.2	FDLI 2,5-4 L/L/PE	64			
3233.2	FRKD 2,5/N/DU	49	3286.2	FDLI 2,5-4 L/L	65			
3234.2	FRKD 2,5/DU/PE	49	3287.2	FDLI 2,5-4 OT/L/PE	65			
3235.2	FRKD 2,5/N/PE	49	3288.2	FDLI 2,5-4 OT/L	65			
3236.2	FSLD 2,5 GNYE	48						

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
3426.8	FAD 2,5/4/B YE	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 68, 96	3463.8	FQI 2,5/3 YE	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	3474.4	FQI 4/4 BK	93
3427.8	FAD 4/4/B YE	44, 45, 96	3463.9	FQI 2,5/3 RD	79, 92	3474.5	FQI 4/4 BU	93
3450.4	FQI 1,5/10 BK	92	3464.4	FQI 2,5/4 BK	79, 92	3474.8	FQI 4/4 YE	44, 45, 55, 93
3450.5	FQI 1,5/10 BU	92	3464.5	FQI 2,5/4 BU	79, 92	3474.9	FQI 4/4 RD	93
3450.8	FQI 1,5/10 YE	40, 41, 92	3464.8	FQI 2,5/4 YE	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	3475.4	FQI 4/5 BK	93
3450.9	FQI 1,5/10 RD	92	3464.9	FQI 2,5/4 RD	79, 92	3475.5	FQI 4/5 BU	93
3452.4	FQI 1,5/2 BK	92	3465.4	FQI 2,5/5 BK	79, 92	3475.8	FQI 4/5 YE	44, 45, 55, 93
3452.5	FQI 1,5/2 BU	92	3465.5	FQI 2,5/5 BU	79, 92	3475.9	FQI 4/5 RD	93
3452.8	FQI 1,5/2 YE	40, 41, 92	3465.8	FQI 2,5/5 YE	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	3476.4	FQI 4/6 BK	93
3452.9	FQI 1,5/2 RD	92	3466.4	FQI 2,5/6 BK	79, 92	3476.5	FQI 4/6 BU	93
3453.4	FQI 1,5/3 BK	92	3466.5	FQI 2,5/6 BU	79, 92	3476.8	FQI 4/6 YE	44, 45, 55, 93
3453.5	FQI 1,5/3 BU	92	3466.6	FQI 2,5/6 YE	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	3476.9	FQI 4/6 RD	93
3453.8	FQI 1,5/3 YE	40, 41, 92	3466.9	FQI 2,5/6 RD	79, 92	3477.4	FQI 4/7 BK	93
3453.9	FQI 1,5/3 RD	92	3467.4	FQI 2,5/7 BK	79, 92	3477.5	FQI 4/7 BU	93
3454.4	FQI 1,5/4 BK	92	3467.5	FQI 2,5/7 BU	79, 92	3477.8	FQI 4/7 YE	44, 45, 55, 93
3454.5	FQI 1,5/4 BU	92	3467.8	FQI 2,5/7 YE	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	3477.9	FQI 4/7 RD	93
3454.8	FQI 1,5/4 YE	40, 41, 92	3467.9	FQI 2,5/7 RD	79, 92	3478.4	FQI 4/8 BK	93
3454.9	FQI 1,5/4 RD	92	3468.4	FQI 2,5/8 BK	79, 92	3478.5	FQI 4/8 BU	93
3455.4	FQI 1,5/5 BK	92	3468.5	FQI 2,5/8 BU	79, 92	3478.8	FQI 4/8 YE	44, 45, 55, 93
3455.5	FQI 1,5/5 BU	92	3468.8	FQI 2,5/8 YE	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	3478.9	FQI 4/8 RD	93
3455.8	FQI 1,5/5 YE	40, 41, 92	3469.4	FQI 2,5/9 BK	79, 92	3479.4	FQI 4/9 BK	93
3455.9	FQI 1,5/5 RD	92	3469.5	FQI 2,5/9 BU	79, 92	3479.5	FQI 4/9 BU	93
3456.4	FQI 1,5/6 BK	92	3469.8	FQI 2,5/9 YE	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92	3479.8	FQI 4/9 YE	44, 45, 55, 93
3456.5	FQI 1,5/6 BU	92	3470.4	FQI 4/10 BK	93	3479.9	FQI 4/9 RD	93
3456.8	FQI 1,5/6 YE	40, 41, 92	3470.5	FQI 4/10 BU	93	3480.2	FAP 4/S BG	74, 75, 76, 77, 85
3456.9	FQI 1,5/6 RD	92	3470.8	FQI 4/10 YE	44, 45, 55, 93	3480.3	FAP 4/S OG	85
3457.4	FQI 1,5/7 BK	92	3470.9	FQI 4/10 RD	93	3480.5	FAP 4/S BU	85
3457.5	FQI 1,5/7 BU	92	3472.4	FQI 4/2 BK	93	3481.1	FAPT 2,5/2A GN	85
3457.8	FQI 1,5/7 YE	40, 41, 92	3472.5	FQI 4/2 BU	93	3481.2	FAPT 2,5/2A BG	58, 59, 60, 61, 85
3457.9	FQI 1,5/7 RD	92	3472.8	FQI 4/2 YE	44, 45, 55, 93	3481.3	FAPT 2,5/2A OG	85
3458.4	FQI 1,5/8 BK	92	3472.9	FQI 4/2 RD	93	3481.5	FAPT 2,5/2A BU	85
3458.5	FQI 1,5/8 BU	92	3473.4	FQI 4/3 BK	93	3481.8	FAPT 2,5/2A YE	85
3458.8	FQI 1,5/8 YE	40, 41, 92	3473.5	FQI 4/3 BU	93	3481.9	FAPT 2,5/2A RD	85
3458.9	FQI 1,5/8 RD	92	3473.8	FQI 4/3 YE	44, 45, 55, 93	3482.1	FAPT 2,5/3A GN	85
3459.4	FQI 1,5/9 BK	92	3473.9	FQI 4/3 RD	93	3482.2	FAPT 2,5/3A BG	58, 59, 60, 61, 85
3459.5	FQI 1,5/9 BU	92				3482.3	FAPT 2,5/3A OG	85
3459.8	FQI 1,5/9 YE	40, 41, 92				3482.5	FAPT 2,5/3A BU	85
3459.9	FQI 1,5/9 RD	92				3482.8	FAPT 2,5/3A YE	85
3460.4	FQI 2,5/10 BK	79, 92				3482.9	FAPT 2,5/3A RD	85
3460.5	FQI 2,5/10 BU	79, 92				3483.5	HP FDLIS 10x3 BU	68, 69
3460.8	FQI 2,5/10 YE	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92				3484.1	FAPI 2,5-4/2A GN	68, 85
3460.9	FQI 2,5/10 RD	79, 92				3484.2	FAPI 2,5-4/2A BG	68, 85
3461.4	FQI 2,5/50 BK	79				3484.3	FAPI 2,5-4/2A OG	85
3461.5	FQI 2,5/50 BU	79				3484.5	FAPI 2,5-4/2A BU	68, 85
3461.8	FQI 2,5/50 YE	79				3485.1	FAPI 6-10/2A GN	69, 85
3461.9	FQI 2,5/50 RD	79				3485.2	FAPI 6-10/2A BG	69, 85
3462.4	FQI 2,5/2 BK	79, 92				3485.3	FAPI 6-10/2A OG	85
3462.5	FQI 2,5/2 BU	79, 92				3485.5	FAPI 6-10/2A BU	69, 85
3462.8	FQI 2,5/2 YE	42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 79, 92				3485.9	FAPI 6-10/2A RD	85
3462.9	FQI 2,5/2 RD	79, 92				3486.1	FAPI 16/2A GN	70, 71, 85
3463.4	FQI 2,5/3 BK	79, 92				3486.2	FAPI 16/2A BG	85
3463.5	FQI 2,5/3 BU	79, 92				3486.3	FAPI 16/2A OG	85
						3486.5	FAPI 16/2A BU	85
						3487.2	FAPDT 4 BG	64, 65, 85
						3488.2	MT-FIX BG	65
						3489.2	FAPSI 4/2A BG	85
						3489.3	FAPSI 4/2A OG	85
						3489.4	FAPSI 4/2A BK	55, 85
						3489.5	FAPSI 4/2A BU	85
						3490.8	FQI 2,5-4/10 YE	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92
						3491.8	FQI 2,5-4/50 YE	64, 65

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
3492.8	FQI 2,5-4/2 YE	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	3811.6	ZES 35/2 GR	12, 13, 14, 15, 16, 17, 26, 27, 28, 29, 32, 33, 35	4622.7	PMC SB 5/50 FW 551-600 WH	119
3493.8	FQI 2,5-4/3 YE	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92				4623.7	PMC SB 5/50 FW 601-650 WH	119
3494.8	FQI 2,5-4/4 YE	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	3812.2	ZES 15 BG	109	4624.7	PMC SB 5/50 FW 651-700 WH	119
3495.8	FQI 2,5-4/5 YE	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	3831.0	BW 1 (FRK)	98	4625.7	PMC SB 5/50 FW 701-750 WH	119
3496.8	FQI 2,5-4/6 YE	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	3832.0	BW 2 (FRK)	98	4626.7	PMC SB 5/50 FW 751-800 WH	119
3497.8	FQI 2,5-4/7 YE	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	3833.0	BW 3 (FRK)	98	4627.7	PMC SB 5/50 FW 801-850 WH	119
3498.8	FQI 2,5-4/8 YE	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	3834.0	BW 4 (FRK)	98	4628.7	PMC SB 5/50 FW 851-900 WH	119
3499.8	FQI 2,5-4/9 YE	64, 65, 74, 75, 76, 77, 92	3835.0	BW 5 (FRK)	98	4629.7	PMC SB 5/50 FW 901-950 WH	119
3612.2	ZDS 1/ZTR	59, 65, 99	3836.0	BW 6 (FRK)	99	4631.7	PMC SB 5/50 FW U1, V1,W1,N,PE WH	119
3613.2	ZDS 2/ZTR	59, 65, 99	3837.0	BW 7 (FRK)	99	4632.7	PMC SB 5/50 FW U1,V1,W1 WH	119
3614.2	ZDS 3/ZTR	59, 65, 99	3838.0	BW 8 (FRK)	99	4634.7	PMC SB 5/50 FW U2,V2,W2 WH	119
3615.2	ZDS 4/ZTR	59, 65, 99	3839.0	BW 9 (FRK)	99	4635.7	PMC SB 5/50 FW X1-X10 WH	119
3631.2	ZS/H1/ZTR/36	61, 65, 98	3840.0	BW 10 (FRK)	99	4636.7	PMC SB 5/50 FS 1-10 WH	119
3632.2	ZS/H2/ZTR/70	61, 65, 98	3841.0	BWMA 1 (0,5 x 2,5 mm)	98	4637.7	PMC SB 5/50 FS 11-20 WH	119
3633.2	ZS/H3/ZTR/150	61, 65, 99	3917.7	GKE 30/6 WH	110, 111	4638.7	PMC SB 5/50 FS 21-30 WH	119
3634.2	ZS/H4/ZTR/250	61, 99	4			4639.7	PMC SB 5/50 FS 31-40 WH	119
3635.2	ZS/H0/ZTR	61, 65, 98	4561.0	TS 35x15 Stahl UGL/verz- inkt	105	4640.7	PMC SB 5/50 FS 41-50 WH	119
3748.2	ZES 35 BG	64, 65, 109	4562.0	TS 35x7,5 Stahl UGL/ verzinkt	105	4641.7	PMC SB 5/50 FS 51-60 WH	119
3748.6	ZES 35 GR	18, 19, 20, 21, 22, 23	4563.0	TS 35x7,5 Stahl GL/verzinkt	105	4642.7	PMC SB 5/50 FS 61-70 WH	119
3749.0	SchT 9	110	4564.0	TS 35x15 Stahl GL/verzinkt	105	4643.7	PMC SB 5/50 FS 71-80 WH	119
3773.0	ZSchT 1	110	4566.0	TS 35x15 GL (6,2x18 mm)	104	4644.7	PMC SB 5/50 FS 81-90 WH	119
3774.0	ZSchT 2	111	4600.7	PMC SB 5/50 WH	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 42, 43, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 58, 59, 60, 61, 64, 65, 68, 74, 75, 76, 77, 79, 96, 98, 99, 110, 111, 119	4645.7	PMC SB 5/50 FS 91-100 WH	119
3775.0	ZSchT 3	110	4601.7	PMC SB 5/50 FW 1-10 WH	119	4646.7	PMC SB 5/50 FS 1-50 WH	119
3776.0	ZSchT 4	111	4602.7	PMC SB 5/50 FW 11-20 WH	119	4647.7	PMC SB 5/50 FS 51-100 WH	119
3777.0	ZSchT 5	111	4603.7	PMC SB 5/50 FW 21-30 WH	119	4648.7	PMC SB 5/50 FS 101-150 WH	119
3783.2	GT 1	111	4604.7	PMC SB 5/50 FW 31-40 WH	119	4649.7	PMC SB 5/50 FS 151-200 WH	119
3784.2	GT 2	111	4605.7	PMC SB 5/50 FW 41-50 WH	119	4650.7	PMC SB 5/50 FS 201-250 WH	119
3807.0	ZSchT 6	111	4606.7	PMC SB 5/50 FW 51-60 WH	119	4651.7	PMC SB 5/50 FS 251-300 WH	119
3808.0	BWMA 1 (0,5 x 3,5 mm)	98	4607.7	PMC SB 5/50 FW 61-70 WH	119	4652.7	PMC SB 5/50 FS 301-350 WH	119
3809.0	SchT 10	110	4608.7	PMC SB 5/50 FW 71-80 WH	119	4653.7	PMC SB 5/50 FS 351-400 WH	119
3811.2	ZES 35/2 BG	40, 41, 42, 43, 44, 45, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 58, 59, 60, 61, 68, 69, 70, 71, 74, 75, 76, 77, 79, 109, 113	4609.7	PMC SB 5/50 FW 81-90 WH	119	4654.7	PMC SB 5/50 FS 401-450 WH	119
			4610.7	PMC SB 5/50 FW 91-100	119	4655.7	PMC SB 5/50 FS 451-500 WH	119
			4611.7	PMC SB 5/50 FW 1-50 WH	119	4656.7	PMC SB 5/50 FS 501-550 WH	119
			4612.7	PMC SB 5/50 FW 51-100 WH	119	4657.7	PMC SB 5/50 FS 551-600 WH	119
			4613.7	PMC SB 5/50 FW 101-150 WH	119	4658.7	PMC SB 5/50 FS 601-650 WH	119
			4614.7	PMC SB 5/50 FW 151-200 WH	119	4659.7	PMC SB 5/50 FS 651-700 WH	119
			4615.7	PMC SB 5/50 FW 201-250 WH	119	4660.7	PMC SB 5/50 FS 701-750 WH	119
			4616.7	PMC SB 5/50 FW 251-300 WH	119	4661.7	PMC SB 5/50 FS 751-800 WH	119
			4617.7	PMC SB 5/50 FW 301-350 WH	119	4662.7	PMC SB 5/50 FS 801-850 WH	119
			4618.7	PMC SB 5/50 FW 351-400 WH	119	4663.7	PMC SB 5/50 FS 851-900 WH	119
			4619.7	PMC SB 5/50 FW 401-450 WH	119	4664.7	PMC SB 5/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	119
			4620.7	PMC SB 5/50 FW 451-500 WH	119	4665.7	PMC SB 5/50 FS U1, V1,W1,N,PE WH	119
			4621.7	PMC SB 5/50 FW 501-550 WH	119	4666.7	PMC SB 5/50 FS U1,V1,W1 WH	119
						4667.7	PMC SB 5/50 FS U2, V2,W2,N,PE WH	119
						4668.7	PMC SB 5/50 FS U2,V2,W2 WH	119
						4669.7	PMC SB 5/50 FS X1-X10 WH	119
						4670.7	PMC SB 5/50 GW 1 WH	119
						4671.7	PMC SB 5/50 GW 2 WH	119
						4672.7	PMC SB 5/50 GW 3 WH	119

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
4673.7	PMC SB 5/50 GW 4 WH	119	4729.7	PMC SB 6/50 FW 801-850 WH	120	4782.7	PMC SB 6/50 GW X WH	121
4674.7	PMC SB 5/50 GW 5 WH	119	4730.7	PMC SB 6/50 FW 851-900 WH	120	4783.7	PMC SB 6/50 GW PE WH	121
4675.7	PMC SB 5/50 GW 6 WH	119	4731.7	PMC SB 6/50 FW 901-950 WH	120	4784.7	PMC SB 6/50 GW L1 WH	121
4676.7	PMC SB 5/50 GW 7 WH	119	4732.7	PMC SB 6/50 FW L1,L2,L3,N,PE WH	120	4785.7	PMC SB 6/50 GW L2 WH	121
4677.7	PMC SB 5/50 GW 8 WH	119	4733.7	PMC SB 6/50 FW U1,V1,W1,N,PE WH	120	4786.7	PMC SB 6/50 GW L3 WH	121
4678.7	PMC SB 5/50 GW 9 WH	119	4734.7	PMC SB 6/50 FW U1,V1,W1 WH	120	4787.7	PMC SB 6/50 GW N WH	121
4679.7	PMC SB 5/50 GW 0 WH	119	4735.7	PMC SB 6/50 FW U2,V2,W2,N,PE WH	120	4788.7	PMC SB 6/50 GS 1 WH	121
4680.7	PMC SB 5/50 GW X WH	119	4736.7	PMC SB 6/50 FW U2,V2,W2 WH	120	4789.7	PMC SB 6/50 GS 2 WH	121
4681.7	PMC SB 5/50 GW PE WH	119	4737.7	PMC SB 6/50 FW X1-X10 WH	120	4790.7	PMC SB 6/50 GS 3 WH	121
4682.7	PMC SB 5/50 GW L1 WH	119	4738.7	PMC SB 6/50 FS 1-10 WH	120	4791.7	PMC SB 6/50 GS 4 WH	121
4683.7	PMC SB 5/50 GW L2 WH	119	4739.7	PMC SB 6/50 FS 11-20 WH	120	4792.7	PMC SB 6/50 GS 5 WH	121
4684.7	PMC SB 5/50 GW L3 WH	119	4740.7	PMC SB 6/50 FS 21-30 WH	120	4793.7	PMC SB 6/50 GS 6 WH	121
4685.7	PMC SB 5/50 GW N WH	119	4741.7	PMC SB 6/50 FS 31-40 WH	120	4794.7	PMC SB 6/50 GS 7 WH	121
4686.7	PMC SB 5/50 GS 1 WH	119	4742.7	PMC SB 6/50 FS 41-50 WH	120	4795.7	PMC SB 6/50 GS 8 WH	121
4687.7	PMC SB 5/50 GS 2 WH	119	4743.7	PMC SB 6/50 FS 51-60 WH	120	4796.7	PMC SB 6/50 GS 9 WH	121
4688.7	PMC SB 5/50 GS 3 WH	119	4744.7	PMC SB 6/50 FS 61-70 WH	120	4797.7	PMC SB 6/50 GS 0 WH	121
4689.7	PMC SB 5/50 GS 4 WH	119	4745.7	PMC SB 6/50 FS 71-80 WH	120	4798.7	PMC SB 6/50 GS X WH	121
4690.7	PMC SB 5/50 GS 5 WH	119	4746.7	PMC SB 6/50 FS 81-90 WH	120	4799.7	PMC SB 6/50 GS PE WH	121
4691.7	PMC SB 5/50 GS 6 WH	119	4747.7	PMC SB 6/50 FS 91-100 WH	120	4800.7	PMC SB 6/50 GS L1 WH	121
4692.7	PMC SB 5/50 GS 7 WH	119	4748.7	PMC SB 6/50 FS 1-50 WH	121	4801.7	PMC SB 6/50 GS L2 WH	121
4693.7	PMC SB 5/50 GS 8 WH	119	4749.7	PMC SB 6/50 FS 51-100 WH	121	4802.7	PMC SB 6/50 GS L3 WH	121
4694.7	PMC SB 5/50 GS 9 WH	119	4750.7	PMC SB 6/50 FS 101-150 WH	121	4803.7	PMC SB 6/50 GS N WH	121
4695.7	PMC SB 5/50 GS 0 WH	119	4751.7	PMC SB 6/50 FS 151-200 WH	121	4804.7	PMC SB 6/50 GS - WH	121
4696.7	PMC SB 5/50 GS X WH	119	4752.7	PMC SB 6/50 FS 201-250 WH	121	4805.7	PMC SB 6/50 GS - WH	121
4697.7	PMC SB 5/50 GS PE WH	119	4753.7	PMC SB 6/50 FS 251-300 WH	121	4806.7	PMC SB 6/50 GW + WH	121
4698.7	PMC SB 5/50 GS L1 WH	119	4754.7	PMC SB 6/50 FS 301-350 WH	121	4807.7	PMC SB 6/50 FS 2,4,6-20 WH	121
4699.7	PMC SB 5/50 GS L2 WH	119	4755.7	PMC SB 6/50 FS 351-400 WH	121	4808.7	PMC SB 6/50 FS 1,3,5-19 WH	121
4700.7	PMC SB 5/50 GS L3 WH	119	4756.7	PMC SB 6/50 FS 401-450 WH	121	4809.7	PMC SB 6/50 FW 2,4,6-20 WH	120
4701.7	PMC SB 5/50 GS N WH	119	4757.7	PMC SB 6/50 FS 451-500 WH	121	4810.7	PMC SB 6/50 FW 1,3,5-19 WH	120
4702.7	PMC SB 6/50 WH	16, 17, 20, 21, 22, 23, 28, 29, 44, 45, 55, 97, 120	4758.7	PMC SB 6/50 FS 501-550 WH	121	4811.7	PMC SB 6/50 So WH	120
4703.7	PMC SB 6/50 FW 1-10 WH	120	4759.7	PMC SB 6/50 FS 551-600 WH	121	4812.7	PMC SB 5/50 GS -	119
4704.7	PMC SB 6/50 FW 11-20 WH	120	4760.7	PMC SB 6/50 FS 601-650 WH	121	4813.7	PMC SB 5/50 GW - WH	119
4705.7	PMC SB 6/50 FW 21-30 WH	120	4761.7	PMC SB 6/50 FS 651-700 WH	121	4814.7	PMC SB 5/50 GW + WH	119
4706.7	PMC SB 6/50 FW 31-40 WH	120	4762.7	PMC SB 6/50 FS 701-750 WH	121	4815.7	PMC SB 5/50 FS 2,4,6-20 WH	119
4707.7	PMC SB 6/50 FW 41-50 WH	120	4763.7	PMC SB 6/50 FS 751-800 WH	121	4816.7	PMC SB 5/50 FS 1,3,5-19 WH	119
4708.7	PMC SB 6/50 FW 51-60 WH	120	4764.7	PMC SB 6/50 FS 801-850 WH	121	4817.7	PMC SB 5/50 FW 2,4,6-20 WH	119
4709.7	PMC SB 6/50 FW 61-70 WH	120	4765.7	PMC SB 6/50 FS 851-900 WH	121	4818.7	PMC SB 5/50 FW 1,3,5-19 WH	119
4710.7	PMC SB 6/50 FW 71-80 WH	120	4766.7	PMC SB 6/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	121	4819.7	PMC SB 5/50 So WH	119
4711.7	PMC SB 6/50 FW 81-90 WH	120	4767.7	PMC SB 6/50 FS U1,V1,W1,N,PE WH	121	4820.7	PMC SB 4/50 WH	40, 41, 118
4712.7	PMC SB 6/50 FW 91-100 WH	120	4768.7	PMC SB 6/50 FS U1,V1,W1 WH	121	4821.7	PMC SB 4/50 So WH	118
4713.7	PMC SB 6/50 FW 1-50 WH	120	4769.7	PMC SB 6/50 FS U2,V2,W2,N,PE WH	121	4822.7	PMC SB 4/50 FW 1-10 WH	118
4714.7	PMC SB 6/50 FW 51-100 WH	120	4771.7	PMC SB 6/50 FS X1-X10 WH	121	4823.7	PMC SB 4/50 FW 11-20 WH	118
4715.7	PMC SB 6/50 FW 101-150 WH	120	4772.7	PMC SB 6/50 GW 1 WH	121	4824.7	PMC SB 4/50 FW 21-30 WH	118
4716.7	PMC SB 6/50 FW 151-200 WH	120	4773.7	PMC SB 6/50 GW 2 WH	121	4825.7	PMC SB 4/50 FW 31-40 WH	118
4717.7	PMC SB 6/50 FW 201-250 WH	120	4774.7	PMC SB 6/50 GW 3 WH	121	4826.7	PMC SB 4/50 FW 41-50 WH	118
4718.7	PMC SB 6/50 FW 251-300 WH	120	4775.7	PMC SB 6/50 GW 4 WH	121	4827.7	PMC SB 4/50 FW 51-60 WH	118
4719.7	PMC SB 6/50 FW 301-350 WH	120	4776.7	PMC SB 6/50 GW 5 WH	121	4828.7	PMC SB 4/50 FW 61-70 WH	118
4720.7	PMC SB 6/50 FW 351-400 WH	120	4777.7	PMC SB 6/50 GW 6 WH	121	4829.7	PMC SB 4/50 FW 71-80 WH	118
4721.7	PMC SB 6/50 FW 401-450 WH	120	4778.7	PMC SB 6/50 GW 7 WH	121	4830.7	PMC SB 4/50 FW 81-90 WH	118
4722.7	PMC SB 6/50 FW 451-500 WH	120	4779.7	PMC SB 6/50 GW 8 WH	121	4831.7	PMC SB 4/50 FW 91-100 WH	118
4723.7	PMC SB 6/50 FW 501-550 WH	120	4780.7	PMC SB 6/50 GW 9 WH	121	4832.7	PMC SB 4/50 FW 1-50 WH	118
4724.7	PMC SB 6/50 FW 551-600 WH	120	4781.7	PMC SB 6/50 GW 0 WH	121	4833.7	PMC SB 4/50 FW 51-100 WH	118
4725.7	PMC SB 6/50 FW 601-650 WH	120				4834.7	PMC SB 4/50 FW 101-150 WH	118
4726.7	PMC SB 6/50 FW 651-700 WH	120				4835.7	PMC SB 4/50 FW 151-200 WH	118
4727.7	PMC SB 6/50 FW 701-750 WH	120				4836.7	PMC SB 4/50 FW 201-250 WH	118
4728.7	PMC SB 6/50 FW 751-800 WH	120				4837.7	PMC SB 4/50 FW 251-300 WH	118
						4838.7	PMC SB 4/50 FW 301-350 WH	118
						4839.7	PMC SB 4/50 FW 351-400 WH	118
						4840.7	PMC SB 4/50 FW 401-450 WH	118

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
4841.7	PMC SB 4/50 FW 451-500 WH	118	4888.7	PMC SB 4/50 FS U1, V1,W1,N,PE WH	118	9012.7	PMC BSTR 5/36 FW 1-36 WH	123
4842.7	PMC SB 4/50 FW 501-550 WH	118	4889.7	PMC SB 4/50 FS U1,V1,W1 WH	118	9013.7	PMC BSTR 5/36 FW 37-72 WH	123
4843.7	PMC SB 4/50 FW 551-600 WH	118	4890.7	PMC SB 4/50 FS U2, V2,W2,N,PE WH	118	9014.7	PMC BSTR 5/36 FW 73-108 WH	123
4844.7	PMC SB 4/50 FW 601-650 WH	118	4891.7	PMC SB 4/50 FS U2,V2,W2 WH	118	9015.7	PMC BSTR 5/36 FW 109-144 WH	123
4845.7	PMC SB 4/50 FW 651-700 WH	118	4892.7	PMC SB 4/50 FS X1-X10 WH	118	9016.7	PMC BSTR 5/36 FW 145-180 WH	123
4846.7	PMC SB 4/50 FW 701-750 WH	118	4893.7	PMC SB 4/50 FS 1,3,5-19 WH	118	9017.7	PMC BSTR 5/36 FW 181-216 WH	123
4847.7	PMC SB 4/50 FW 751-800 WH	118	4894.7	PMC SB 4/50 FS 2,4,6-20 WH	118	9018.7	PMC BSTR 5/36 FW 217-252 WH	123
4848.7	PMC SB 4/50 FW 801-850 WH	118	4895.7	PMC SB 4/50 GW 1 WH	118	9019.7	PMC BSTR 5/36 FW 253-288 WH	123
4849.7	PMC SB 4/50 FW 851-900 WH	118	4896.7	PMC SB 4/50 GW 2 WH	118	9020.7	PMC BSTR 5/36 FW 289-324 WH	123
4850.7	PMC SB 4/50 FW 901-950 WH	118	4897.7	PMC SB 4/50 GW 3 WH	118	9021.7	PMC BSTR 5/36 FW 325-360 WH	123
4851.7	PMC SB 4/50 FW L1,L2,L3,N,PE WH	118	4898.7	PMC SB 4/50 GW 4 WH	118	9022.7	PMC BSTR 5/36 FW 361-396 WH	123
4852.7	PMC SB 4/50 FW U1,-V1,W1,N,PE WH	118	4899.7	PMC SB 4/50 GW 5 WH	118	9023.7	PMC BSTR 5/36 FW 397-432 WH	123
4853.7	PMC SB 4/50 FW U1,V1,W1 WH	118	4916.7	PMC SB 4/50 GW 6 WH	118	9024.7	PMC BSTR 5/36 FW 433-468 WH	123
4854.7	PMC SB 4/50 FW U2,-V2,W2,N,PE WH	118	4917.7	PMC SB 4/50 GW 7 WH	118	9025.7	PMC BSTR 5/36 FW 469-504 WH	123
4855.7	PMC SB 4/50 FW U2,V2,W2 WH	118	4918.7	PMC SB 4/50 GW 8 WH	118	9026.7	PMC BSTR 5/36 FW 505-540 WH	123
4856.7	PMC SB 4/50 FW X1-X10 WH	118	4919.7	PMC SB 4/50 GW 9 WH	118	9027.7	PMC BSTR 5/36 FW 541-576 WH	123
4857.7	PMC SB 4/50 FW 1,3,5-19 WH	118	4920.7	PMC SB 4/50 GW 0 WH	118	9028.7	PMC BSTR 5/36 FW 577-612 WH	123
4858.7	PMC SB 4/50 FW 2,4,6-20 WH	118	4921.7	PMC SB 4/50 GW X WH	118	9029.7	PMC BSTR 5/36 FW 613-648 WH	123
4859.7	PMC SB 4/50 FS 1-10 WH	118	4922.7	PMC SB 4/50 GW PE WH	118	9030.7	PMC BSTR 5/36 FW 649-684 WH	123
4860.7	PMC SB 4/50 FS 11-20 WH	118	4923.7	PMC SB 4/50 GW L1 WH	118	9031.7	PMC BSTR 5/36 FW L1,L2,L3,N,PE WH	123
4861.7	PMC SB 4/50 FS 21-30 WH	118	4924.7	PMC SB 4/50 GW L2 WH	118	9032.7	PMC BSTR 5/36 FW U1, V1,W1,N,PE WH	123
4862.7	PMC SB 4/50 FS 31-40 WH	118	4925.7	PMC SB 4/50 GW L3 WH	118	9033.7	PMC BSTR 5/36 FW U1, V1,W1 WH	123
4863.7	PMC SB 4/50 FS 41-50 WH	118	4926.7	PMC SB 4/50 GW N WH	118	9034.7	PMC BSTR 5/36 FW U2, V2,W2,N,PE WH	123
4864.7	PMC SB 4/50 FS 51-60 WH	118	4927.7	PMC SB 4/50 GW + WH	118	9035.7	PMC BSTR 5/36 FW U2, V2,W2 WH	123
4865.7	PMC SB 4/50 FS 61-70 WH	118	4928.7	PMC SB 4/50 GS - WH	118	9036.7	PMC BSTR 5/36 FW X1-X12 WH	123
4866.7	PMC SB 4/50 FS 71-80 WH	118	4929.7	PMC SB 4/50 GS 1 WH	118	9037.7	PMC BSTR 5/36 FS 1-12 WH	123
4867.7	PMC SB 4/50 FS 81-90 WH	118	4930.7	PMC SB 4/50 GS 2 WH	118	9038.7	PMC BSTR 5/36 FS 13-24 WH	123
4868.7	PMC SB 4/50 FS 91-100 WH	118	4931.7	PMC SB 4/50 GS 3 WH	118	9039.7	PMC BSTR 5/36 FS 25-36 WH	123
4869.7	PMC SB 4/50 FS 1-50 WH	118	4932.7	PMC SB 4/50 GS 4 WH	118	9040.7	PMC BSTR 5/36 FS 37-48 WH	123
4870.7	PMC SB 4/50 FS 51-100 WH	118	4933.7	PMC SB 4/50 GS 5 WH	118	9041.7	PMC BSTR 5/36 FS 49-60 WH	123
4871.7	PMC SB 4/50 FS 101-150 WH	118	4934.7	PMC SB 4/50 GS 6 WH	118	9042.7	PMC BSTR 5/36 FS 61-72 WH	123
4872.7	PMC SB 4/50 FS 151-200 WH	118	4935.7	PMC SB 4/50 GS 7 WH	118	9043.7	PMC BSTR 5/36 FS 73-84 WH	123
4873.7	PMC SB 4/50 FS 201-250 WH	118	4936.7	PMC SB 4/50 GS 8 WH	118	9044.7	PMC BSTR 5/36 FS 85-96 WH	123
4874.7	PMC SB 4/50 FS 251-300 WH	118	4937.7	PMC SB 4/50 GS 9 WH	118	9045.7	PMC BSTR 5/36 FS 97-108 WH	123
4875.7	PMC SB 4/50 FS 301-350 WH	118	4938.7	PMC SB 4/50 GS 0 WH	118	9046.7	PMC BSTR 5/36 FS 109-120 WH	123
4876.7	PMC SB 4/50 FS 351-400 WH	118	4939.7	PMC SB 4/50 GS X WH	118	9047.7	PMC BSTR 5/36 FS 1-36 WH	123
4877.7	PMC SB 4/50 FS 401-450 WH	118	4940.7	PMC SB 4/50 GS PE WH	118	9048.7	PMC BSTR 5/36 FS 37-72 WH	123
4878.7	PMC SB 4/50 FS 451-500 WH	118	4941.7	PMC SB 4/50 GS L1 WH	118	9049.7	PMC BSTR 5/36 FS 73-108 WH	123
4879.7	PMC SB 4/50 FS 501-550 WH	118	4942.7	PMC SB 4/50 GS L2 WH	118	9050.7	PMC BSTR 5/36 FS 109-144 WH	123
4880.7	PMC SB 4/50 FS 551-600 WH	118	4943.7	PMC SB 4/50 GS L3 WH	118	9051.7	PMC BSTR 5/36 FS 145-180 WH	123
4881.7	PMC SB 4/50 FS 601-650 WH	118	4944.7	PMC SB 4/50 GS N WH	118	9052.7	PMC BSTR 5/36 FS 181-216 WH	123
4882.7	PMC SB 4/50 FS 651-700 WH	118	4945.7	PMC SB 4/50 GS - WH	118	9053.7	PMC BSTR 5/36 FS 217-252 WH	123
4883.7	PMC SB 4/50 FS 701-750 WH	118	4991.0	SI C 1,000 A/32V	65	9054.7	PMC BSTR 5/36 FS 253-288 WH	123
4884.7	PMC SB 4/50 FS 751-800 WH	118	4992.0	SI C 2,000 A/32V	65			
4885.7	PMC SB 4/50 FS 801-850 WH	118	4993.0	SI C 3,000 A/32V	65			
4886.7	PMC SB 4/50 FS 851-900 WH	118	4994.0	SI C 4,000 A/32V	65			
4887.7	PMC SB 4/50 FS L1,L2,L3,N,PE WH	118	4995.0	SI C 5,000 A/32V	65			
			4996.0	SI C 7,500 A/32V	65			
			4997.0	SI C 10,000 A/32V	65			
			9					
			9000.7	PMC BSTR 5/36 WH	123			
			9001.7	PMC BSTR 5/36 So WH	123			
			9002.7	PMC BSTR 5/36 FW 1-12 WH	123			
			9003.7	PMC BSTR 5/36 FW 13-24 WH	123			
			9004.7	PMC BSTR 5/36 FW 25-36 WH	123			
			9005.7	PMC BSTR 5/36 FW 37-48 WH	123			
			9006.7	PMC BSTR 5/36 FW 49-60 WH	123			
			9007.7	PMC BSTR 5/36 FW 61-72 WH	123			
			9008.7	PMC BSTR 5/36 FW 73-84 WH	123			
			9009.7	PMC BSTR 5/36 FW 85-96 WH	123			
			9010.7	PMC BSTR 5/36 FW 97-108 WH	123			
			9011.7	PMC BSTR 5/36 FW 109-120 WH	123			

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
9055.7	PMC BSTR 5/36 FS 289-324 WH	123	9113.7	PMC BSTR 6/30 FW 51-60 WH	124	9156.7	PMC BSTR 6/30 FS 91-120 WH	124
9056.7	PMC BSTR 5/36 FS 325-360 WH	123	9114.7	PMC BSTR 6/30 FW 61-70 WH	124	9157.7	PMC BSTR 6/30 FS 121-150 WH	124
9057.7	PMC BSTR 5/36 FS 361-396 WH	123	9115.7	PMC BSTR 6/30 FW 71-80 WH	124	9158.7	PMC BSTR 6/30 FS 151-180 WH	124
9058.7	PMC BSTR 5/36 FS 397-432 WH	123	9116.7	PMC BSTR 6/30 FW 81-90 WH	124	9159.7	PMC BSTR 6/30 FS 181-210 WH	124
9059.7	PMC BSTR 5/36 FS 433-468 WH	123	9117.7	PMC BSTR 6/30 FW 91-100 WH	124	9160.7	PMC BSTR 6/30 FS 211-240 WH	124
9060.7	PMC BSTR 5/36 FS 469-504 WH	123	9118.7	PMC BSTR 6/30 FW 1-30 WH	124	9161.7	PMC BSTR 6/30 FS 241-270 WH	124
9061.7	PMC BSTR 5/36 FS 505-540 WH	123	9119.7	PMC BSTR 6/30 FW 31-60 WH	124	9162.7	PMC BSTR 6/30 FS 271-300 WH	124
9062.7	PMC BSTR 5/36 FS 541-576 WH	123	9120.7	PMC BSTR 6/30 FW 61-90 WH	124	9163.7	PMC BSTR 6/30 FS 301-330 WH	124
9063.7	PMC BSTR 5/36 FS 577-612 WH	123	9121.7	PMC BSTR 6/30 FW 91-120 WH	124	9164.7	PMC BSTR 6/30 FS 331-360 WH	124
9064.7	PMC BSTR 5/36 FS 613-648 WH	123	9122.7	PMC BSTR 6/30 FW 121-150 WH	124	9165.7	PMC BSTR 6/30 FS 361-390 WH	124
9065.7	PMC BSTR 5/36 FS L1,L2,L3,N,PE WH	123	9123.7	PMC BSTR 6/30 FW 151-180 WH	124	9166.7	PMC BSTR 6/30 FS 391-420 WH	124
9066.7	PMC BSTR 5/36 FS U1,V1,W1,N,PE WH	123	9124.7	PMC BSTR 6/30 FW 181-210 WH	124	9167.7	PMC BSTR 6/30 FS 421-450 WH	124
9067.7	PMC BSTR 5/36 FS U1,V1,W1 WH	123	9125.7	PMC BSTR 6/30 FW 211-240 WH	124	9168.7	PMC BSTR 6/30 FS 451-480 WH	124
9068.7	PMC BSTR 5/36 FS U2,V2,W2,N,PE WH	123	9126.7	PMC BSTR 6/30 FW 241-270 WH	124	9169.7	PMC BSTR 6/30 FS 481-510 WH	124
9069.7	PMC BSTR 5/36 FS U2,V2,W2 WH	123	9127.7	PMC BSTR 6/30 FW 271-300 WH	124	9170.7	PMC BSTR 6/30 FS 511-540 WH	124
9070.7	PMC BSTR 5/36 FS X1-X12 WH	123	9128.7	PMC BSTR 6/30 FW 301-330 WH	124	9171.7	PMC BSTR 6/30 FS L1,L2,L3,N,PE WH	124
9071.7	PMC BSTR 5/36 GW 1 WH	123	9129.7	PMC BSTR 6/30 FW 331-360 WH	124	9172.7	PMC BSTR 6/30 FS U1,V1,W1,N,PE WH	124
9072.7	PMC BSTR 5/36 GW 2 WH	123	9130.7	PMC BSTR 6/30 FW 361-390 WH	124	9173.7	PMC BSTR 6/30 FS U1,V1,W1 WH	124
9073.7	PMC BSTR 5/36 GW 3 WH	123	9131.7	PMC BSTR 6/30 FW 391-420 WH	124	9174.7	PMC BSTR 6/30 FS U2,V2,W2,N,PE WH	124
9074.7	PMC BSTR 5/36 GW 4 WH	123	9132.7	PMC BSTR 6/30 FW 421-450 WH	124	9175.7	PMC BSTR 6/30 FS U2,V2,W2 WH	124
9075.7	PMC BSTR 5/36 GW 5 WH	123	9133.7	PMC BSTR 6/30 FW 451-480 WH	124	9176.7	PMC BSTR 6/30 FS X1-X10 WH	124
9076.7	PMC BSTR 5/36 GW 6 WH	123	9134.7	PMC BSTR 6/30 FW 481-510 WH	124	9177.7	PMC BSTR 6/30 GW 1 WH	124
9077.7	PMC BSTR 5/36 GW 7 WH	123	9135.7	PMC BSTR 6/30 FW 511-540 WH	124	9178.7	PMC BSTR 6/30 GW 2 WH	124
9078.7	PMC BSTR 5/36 GW 8 WH	123	9136.7	PMC BSTR 6/30 FW 541-570 WH	124	9179.7	PMC BSTR 6/30 GW 3 WH	124
9079.7	PMC BSTR 5/36 GW 9 WH	123	9137.7	PMC BSTR 6/30 FW L1,L2,L3,N,PE WH	124	9180.7	PMC BSTR 6/30 GW 4 WH	124
9080.7	PMC BSTR 5/36 GW 0 WH	123	9138.7	PMC BSTR 6/30 FW U1,V1,W1,N,PE WH	124	9181.7	PMC BSTR 6/30 GW 5 WH	124
9081.7	PMC BSTR 5/36 GW X WH	123	9139.7	PMC BSTR 6/30 FW U1,V1,W1 WH	124	9182.7	PMC BSTR 6/30 GW 6 WH	124
9082.7	PMC BSTR 5/36 GW PE WH	123	9140.7	PMC BSTR 6/30 FW U2,V2,W2,N,PE WH	124	9183.7	PMC BSTR 6/30 GW 7 WH	124
9083.7	PMC BSTR 5/36 GW L1 WH	123	9141.7	PMC BSTR 6/30 FW U2,V2,W2 WH	124	9184.7	PMC BSTR 6/30 GW 8 WH	124
9084.7	PMC BSTR 5/36 GW L2 WH	123	9142.7	PMC BSTR 6/30 FW X1-X10 WH	124	9185.7	PMC BSTR 6/30 GW 9 WH	124
9085.7	PMC BSTR 5/36 GW L3 WH	123	9143.7	PMC BSTR 6/30 FS 1-10 WH	124	9186.7	PMC BSTR 6/30 GW 0 WH	124
9086.7	PMC BSTR 5/36 GW N WH	123	9144.7	PMC BSTR 6/30 FS 11-20 WH	124	9187.7	PMC BSTR 6/30 GW X WH	124
9087.7	PMC BSTR 5/36 GW + WH	123	9145.7	PMC BSTR 6/30 FS 21-30 WH	124	9188.7	PMC BSTR 6/30 GW PE WH	124
9088.7	PMC BSTR 5/36 GW - WH	123	9146.7	PMC BSTR 6/30 FS 31-40 WH	124	9189.7	PMC BSTR 6/30 GW L1 WH	124
9089.7	PMC BSTR 5/36 GS 1 WH	123	9147.7	PMC BSTR 6/30 FS 41-50 WH	124	9190.7	PMC BSTR 6/30 GW L2 WH	124
9090.7	PMC BSTR 5/36 GS 2 WH	123	9148.7	PMC BSTR 6/30 FS 51-60 WH	124	9191.7	PMC BSTR 6/30 GW L3 WH	124
9091.7	PMC BSTR 5/36 GS 3 WH	123	9149.7	PMC BSTR 6/30 FS 61-70 WH	124	9192.7	PMC BSTR 6/30 GW N WH	124
9092.7	PMC BSTR 5/36 GS 4 WH	123	9150.7	PMC BSTR 6/30 FS 71-80 WH	124	9193.7	PMC BSTR 6/30 GW + WH	124
9093.7	PMC BSTR 5/36 GS 5 WH	123	9151.7	PMC BSTR 6/30 FS 81-90 WH	124	9194.7	PMC BSTR 6/30 GW - WH	124
9094.7	PMC BSTR 5/36 GS 6 WH	123	9152.7	PMC BSTR 6/30 FS 91-100 WH	124	9195.7	PMC BSTR 6/30 GS 1 WH	124
9095.7	PMC BSTR 5/36 GS 7 WH	123	9153.7	PMC BSTR 6/30 FS 1-30 WH	124	9196.7	PMC BSTR 6/30 GS 2 WH	124
9096.7	PMC BSTR 5/36 GS 8 WH	123	9154.7	PMC BSTR 6/30 FS 31-60 WH	124	9197.7	PMC BSTR 6/30 GS 3 WH	124
9097.7	PMC BSTR 5/36 GS 9 WH	123	9155.7	PMC BSTR 6/30 FS 61-90 WH	124	9198.7	PMC BSTR 6/30 GS 4 WH	124
9098.7	PMC BSTR 5/36 GS 0 WH	123				9199.7	PMC BSTR 6/30 GS 5 WH	124
9099.7	PMC BSTR 5/36 GS X WH	123				9200.7	PMC BSTR 6/30 GS 6 WH	124
9100.7	PMC BSTR 5/36 GS PE WH	123				9201.7	PMC BSTR 6/30 GS 7 WH	124
9101.7	PMC BSTR 5/36 GS L1 WH	123				9202.7	PMC BSTR 6/30 GS 8 WH	124
9102.7	PMC BSTR 5/36 GS L2 WH	123				9203.7	PMC BSTR 6/30 GS 9 WH	124
9103.7	PMC BSTR 5/36 GS L3 WH	123				9204.7	PMC BSTR 6/30 GS 0 WH	124
9104.7	PMC BSTR 5/36 GS N WH	123				9205.7	PMC BSTR 6/30 GS X WH	124
9105.7	PMC BSTR 5/36 GS - WH	123				9206.7	PMC BSTR 6/30 GS PE WH	124
9106.7	PMC BSTR 6/30 WH	113, 124				9207.7	PMC BSTR 6/30 GS L1 WH	124
9107.7	PMC BSTR 6/30 So WH	124				9208.7	PMC BSTR 6/30 GS L2 WH	124
9108.7	PMC BSTR 6/30 FW 1-10 WH	124				9209.7	PMC BSTR 6/30 GS L3 WH	124
9109.7	PMC BSTR 6/30 FW 11-20 WH	124				9210.7	PMC BSTR 6/30 GS N WH	124
9110.7	PMC BSTR 6/30 FW 21-30 WH	124				9211.7	PMC BSTR 6/30 GS - WH	124
9111.7	PMC BSTR 6/30 FW 31-40 WH	124				9212.7	PMC SB 6/50 FW 101-110 WH	120
9112.7	PMC BSTR 6/30 FW 41-50 WH	124				9213.7	PMC SB 6/50 FW 111-120 WH	120

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
9214.7	PMC SB 6/50 FW 121-130 WH	120	9260.7	PMC SB 6/50 FW 581-590 WH	120	9312.7	PMC SB 8/40 FS 41-48 WH	122
9215.7	PMC SB 6/50 FW 131-140 WH	120	9261.7	PMC SB 6/50 FW 591-600 WH	120	9313.7	PMC SB 8/40 FS 49-56 WH	122
9216.7	PMC SB 6/50 FW 141-150 WH	120	9262.7	PMC SB 6/50 FS 101-110 WH	120	9314.7	PMC SB 8/40 FS 57-64 WH	122
9217.7	PMC SB 6/50 FW 151-160 WH	120	9263.7	PMC SB 6/50 FS 111-120 WH	120	9315.7	PMC SB 8/40 FS 65-72 WH	122
9218.7	PMC SB 6/50 FW 161-170 WH	120	9264.7	PMC SB 6/50 FS 121-130 WH	120	9316.7	PMC SB 8/40 FS 73-80 WH	122
9219.7	PMC SB 6/50 FW 171-180 WH	120	9265.7	PMC SB 6/50 FS 131-140 WH	120	9317.7	PMC SB 8/40 FS 81-88 WH	122
9220.7	PMC SB 6/50 FW 181-190 WH	120	9266.7	PMC SB 6/50 FS 141-150 WH	120	9318.7	PMC SB 8/40 FS 89-96 WH	122
9221.7	PMC SB 6/50 FW 191-200 WH	120	9267.7	PMC SB 6/50 FS 151-160 WH	120	9319.7	PMC SB 8/40 FS 97-104 WH	122
9222.7	PMC SB 6/50 FW 201-210 WH	120	9268.7	PMC SB 6/50 FS 161-170 WH	120	9320.7	PMC SB 8/40 FS 105-112 WH	122
9223.7	PMC SB 6/50 FW 211-220 WH	120	9269.7	PMC SB 6/50 FS 171-180 WH	120	9321.7	PMC SB 8/40 FS 113-120 WH	122
9224.7	PMC SB 6/50 FW 221-230 WH	120	9270.7	PMC SB 6/50 FS 181-190 WH	120	9322.7	PMC SB 8/40 So WH	122
9225.7	PMC SB 6/50 FW 231-240 WH	120	9271.7	PMC SB 6/50 FS 191-200 WH	120	9323.7	PMC SB 8/40 WH	18, 19, 45, 69, 70, 71, 122
9226.7	PMC SB 6/50 FW 241-250 WH	120	9272.7	PMC SB 6/50 FS 201-210 WH	120	9324.7	PMC BSTR 5/36 MI WH	123
9227.7	PMC SB 6/50 FW 251-260 WH	120	9273.7	PMC SB 6/50 FS 211-220 WH	120	9325.7	PMC BSTR 5/36 MI So WH	123
9228.7	PMC SB 6/50 FW 261-270 WH	120	9274.7	PMC SB 6/50 FS 221-230 WH	121	9326.7	PMC SB 7,5/40 WH	121
9229.7	PMC SB 6/50 FW 271-280 WH	120	9275.7	PMC SB 6/50 FS 231-240 WH	121	9356.7	PMC SB 5/50 FW X11-X20 WH	119
9230.7	PMC SB 6/50 FW 281-290 WH	120	9276.7	PMC SB 6/50 FS 241-250 WH	121	9357.7	PMC SB 5/50 FW X21-X30 WH	119
9231.7	PMC SB 6/50 FW 291-300 WH	120	9277.7	PMC SB 6/50 FS 251-260 WH	121	9358.7	PMC SB 8/40 GW - WH	122
9233.7	PMC SB 6/50 FW 311-320 WH	120	9278.7	PMC SB 6/50 FS 261-270 WH	121	9359.7	PMC SB 8/40 GW + WH	122
9235.7	PMC SB 6/50 FW 331-340 WH	120	9279.7	PMC SB 6/50 FS 271-280 WH	121	9410.7	PMC BSTR 8x12/21 WH	125
9236.7	PMC SB 6/50 FW 341-350 WH	120	9280.7	PMC SB 6/50 FS 281-290 WH	121	9411.7	PMC BSTR 8x12/21 So WH	125
9238.7	PMC SB 6/50 FW 361-370 WH	120	9281.7	PMC SB 6/50 FS 291-300 WH	121	9413.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 1-21 WH	125
9239.7	PMC SB 6/50 FW 371-380 WH	120	9286.7	PMC SB 8/40 FS 1-40 WH	122	9414.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 22-42 WH	125
9240.7	PMC SB 6/50 FW 381-390 WH	120	9287.7	PMC SB 8/40 FS 41-80 WH	122	9415.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 43-63 WH	125
9241.7	PMC SB 6/50 FW 391-400 WH	120	9288.7	PMC SB 8/40 FS 81-120 WH	122	9416.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 64-84 WH	125
9242.7	PMC SB 6/50 FW 401-410 WH	120	9289.7	PMC SB 8/40 FW 1-40 WH	122	9417.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 85-105 WH	125
9243.7	PMC SB 6/50 FW 411-420 WH	120	9290.7	PMC SB 8/40 FW 41-80 WH	122	9418.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 1-42 WH	125
9244.7	PMC SB 6/50 FW 421-430 WH	120	9291.7	PMC SB 8/40 FW 81-120 WH	122	9419.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 43-84 WH	125
9245.7	PMC SB 6/50 FW 431-440 WH	120	9292.7	PMC SB 8/40 FW 1-8 WH	122	9420.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 1-105 WH	125
9246.7	PMC SB 6/50 FW 441-450 WH	120	9293.7	PMC SB 8/40 FW 9-16 WH	122	9421.7	PMC BSTR 8x12/21 FW 106-210 WH	125
9247.7	PMC SB 6/50 FW 451-460 WH	120	9294.7	PMC SB 8/40 FW 17-24 WH	122	9422.7	PMC BSTR 8x12/21 FW L1,L2,L3,N,PE WH	125
9248.7	PMC SB 6/50 FW 461-470 WH	120	9295.7	PMC SB 8/40 FW 25-32 WH	122	9423.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 1-21 WH	125
9249.7	PMC SB 6/50 FW 471-480 WH	120	9296.7	PMC SB 8/40 FW 33-40 WH	122	9424.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 22-42 WH	125
9250.7	PMC SB 6/50 FW 481-490 WH	120	9297.7	PMC SB 8/40 FW 41-48 WH	122	9425.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 43-63 WH	125
9251.7	PMC SB 6/50 FW 491-500 WH	120	9298.7	PMC SB 8/40 FW 57-64 WH	122	9426.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 64-84 WH	125
9252.7	PMC SB 6/50 FW 501-510 WH	120	9299.7	PMC SB 8/40 FW 65-72 WH	122	9427.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 84-105 WH	125
9253.7	PMC SB 6/50 FW 511-520 WH	120	9300.7	PMC SB 8/40 FW 73-80 WH	122	9428.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 1-42 WH	125
9254.7	PMC SB 6/50 FW 521-530 WH	120	9301.7	PMC SB 8/40 FW 81-88 WH	122	9429.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 43-84 WH	125
9255.7	PMC SB 6/50 FW 531-540 WH	120	9302.7	PMC SB 8/40 FW 89-96 WH	122	9430.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 1-105 WH	125
9256.7	PMC SB 6/50 FW 541-550 WH	120	9303.7	PMC SB 8/40 FW 97-104 WH	122	9431.7	PMC BSTR 8x12/21 FS 106-210 WH	125
9257.7	PMC SB 6/50 FW 551-560 WH	120	9304.7	PMC SB 8/40 FW 105-112 WH	122	9432.7	PMC BSTR 8x12/21 FS L1,L2,L3,N,PE WH	125
9258.7	PMC SB 6/50 FW 561-570 WH	120	9305.7	PMC SB 8/40 FW 49-56 WH	122	9433.7	PMC BSTR 10x12/10 WH	126
9259.7	PMC SB 6/50 FW 571-580 WH	120	9306.7	PMC SB 8/40 FW 113-120 WH	122	9434.7	PMC BSTR 10x12/10 So WH	126
			9307.7	PMC SB 8/40 FS 1-8 WH	122	9436.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-10 WH	126
			9308.7	PMC SB 8/40 FS 9-16 WH	122	9437.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 11-20 WH	126
			9309.7	PMC SB 8/40 FS 17-24 WH	122	9438.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 21-30 WH	126
			9310.7	PMC SB 8/40 FS 25-32 WH	122	9439.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 31-40 WH	126
			9311.7	PMC SB 8/40 FS 33-40 WH	122	9440.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 41-50 WH	126
						9441.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-40 WH	126

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
9442.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 41-80 WH	126	9479.0003	SB 8/8 GS 3 WH	133	9482.0023	SB 8/8 FS U3;V3;W3 WH	132
9443.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 81-120 WH	126	9479.0004	SB 8/8 GS 4 WH	133	9482.0024	SB 8/8 FS U4;V4;W4 WH	132
9444.7	PMC BSTR 10x12/10 FW 1-100 WH	126	9479.0005	SB 8/8 GS 5 WH	133	9482.0025	SB 8/8 FS U5;V5;W5 WH	132
9445.7	PMC BSTR 10x12/10 FW L1,L2,L3,N,PE WH	126	9479.0006	SB 8/8 GS 6 WH	133	9482.0026	SB 8/8 FS U6;V6;W6 WH	132
9446.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 1-10 WH	126	9479.0007	SB 8/8 GS 7 WH	133	9482.0027	SB 8/8 FS U7;V7;W7 WH	132
9447.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 11-20 WH	126	9479.0008	SB 8/8 GS 8 WH	133	9482.0028	SB 8/8 FS U8;V8;W8 WH	132
9448.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 21-30 WH	126	9479.0009	SB 8/8 GS 9 WH	133	9482.0029	SB 8/8 FS U9;V9;W9 WH	132
9449.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 31-40 WH	126	9479.0010	SB 8/8 GS X WH	133	9482.0030	SB 8/8 FS U10;V10;W10 WH	132
9450.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 41-50 WH	126	9479.0011	SB 8/8 GS PE WH	133	9483.0001	SB 8/8 FS U;V;W;N;PE WH	132
9451.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 1-40 WH	126	9479.0012	SB 8/8 GS L1 WH	133	9483.0002	SB 8/8 FS R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	132
9452.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 41-80 WH	126	9479.0013	SB 8/8 GS L2 WH	133	9483.0003	SB 8/8 FS L1;L2;L3;N;PE WH	132
9453.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 81-120 WH	126	9479.0014	SB 8/8 GS L3 WH	133	9483.0004	SB 8/8 FS L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	132
9454.7	PMC BSTR 10x12/10 FS 1-100 WH	126	9479.0015	SB 8/8 GS N WH	133	9484.0001	SB 8/8 GW A WH	133
9455.7	PMC BSTR 10x12/10 FS L1,L2,L3,N,PE WH	126	9479.0016	SB 8/8 GS + WH	133	9484.0002	SB 8/8 GW B WH	133
9476.0001	SB 8/8 FW 1-8 WH	132	9479.0017	SB 8/8 GS - WH	133	9484.0003	SB 8/8 GW C WH	133
9476.0002	SB 8/8 FW 9-16 WH	132	9480.0001	SB 8/8 FW X1;Y1;Z1 WH	132	9484.0004	SB 8/8 GW D WH	133
9476.0003	SB 8/8 FW 17-24 WH	132	9480.0002	SB 8/8 FW X2;Y2;Z2 WH	132	9484.0005	SB 8/8 GW E WH	133
9476.0004	SB 8/8 FW 25-32 WH	132	9480.0003	SB 8/8 FW X3;Y3;Z3 WH	132	9484.0006	SB 8/8 GW F WH	133
9476.0005	SB 8/8 FW 33-40 WH	132	9480.0004	SB 8/8 FW X4;Y4;Z4 WH	132	9484.0007	SB 8/8 GW G WH	133
9476.0006	SB 8/8 FW 41-48 WH	132	9480.0005	SB 8/8 FW X5;Y5;Z5 WH	132	9484.0008	SB 8/8 GW H WH	133
9476.0007	SB 8/8 FW 49-56 WH	132	9480.0006	SB 8/8 FW X6;Y6;Z6 WH	132	9484.0009	SB 8/8 GW I WH	133
9476.0008	SB 8/8 FW 57-64 WH	132	9480.0007	SB 8/8 FW X7;Y7;Z7 WH	132	9484.0010	SB 8/8 GW J WH	133
9476.0009	SB 8/8 FW 65-72 WH	132	9480.0008	SB 8/8 FW X8;Y8;Z8 WH	132	9484.0011	SB 8/8 GW K WH	133
9476.0010	SB 8/8 FW 73-80 WH	132	9480.0009	SB 8/8 FW X9;Y9;Z9 WH	132	9484.0012	SB 8/8 GW L WH	133
9476.0011	SB 8/8 FW 81-88 WH	132	9480.0010	SB 8/8 FW X10;Y10;Z10 WH	132	9484.0013	SB 8/8 GW M WH	133
9476.0012	SB 8/8 FW 89-96 WH	132	9480.0011	SB 8/8 FW R1;S1;T1 WH	132	9484.0014	SB 8/8 GW N WH	133
9476.0013	SB 8/8 FW 97-104 WH	132	9480.0012	SB 8/8 FW R2;S2;T2 WH	132	9484.0015	SB 8/8 GW O WH	133
9476.0014	SB 8/8 FW 105-112 WH	132	9480.0013	SB 8/8 FW R3;S3;T3 WH	132	9484.0016	SB 8/8 GW P WH	133
9476.0015	SB 8/8 FW 113-120 WH	132	9480.0014	SB 8/8 FW R4;S4;T4 WH	132	9484.0017	SB 8/8 GW Q WH	133
9477.0001	SB 8/8 FS 1-8 WH	132	9480.0015	SB 8/8 FW R5;S5;T5 WH	132	9484.0018	SB 8/8 GW R WH	133
9477.0002	SB 8/8 FS 9-16 WH	132	9480.0016	SB 8/8 FW R6;S6;T6 WH	132	9484.0019	SB 8/8 GW S WH	133
9477.0003	SB 8/8 FS 17-24 WH	132	9480.0017	SB 8/8 FW R7;S7;T7 WH	132	9484.0020	SB 8/8 GW T WH	133
9477.0004	SB 8/8 FS 25-32 WH	132	9480.0018	SB 8/8 FW R8;S8;T8 WH	132	9484.0021	SB 8/8 GW U WH	133
9477.0005	SB 8/8 FS 33-40 WH	132	9480.0019	SB 8/8 FW R9;S9;T9 WH	132	9484.0022	SB 8/8 GW V WH	133
9477.0006	SB 8/8 FS 41-48 WH	132	9480.0020	SB 8/8 FW R10;S10;T10 WH	132	9484.0023	SB 8/8 GW W WH	133
9477.0007	SB 8/8 FS 49-56 WH	132	9480.0021	SB 8/8 FW U1;V1;W1 WH	132	9484.0024	SB 8/8 GW X WH	133
9477.0008	SB 8/8 FS 57-64 WH	132	9480.0022	SB 8/8 FW U2;V2;W2 WH	132	9484.0025	SB 8/8 GW Y WH	133
9477.0009	SB 8/8 FS 65-72 WH	132	9480.0023	SB 8/8 FW U3;V3;W3 WH	132	9484.0026	SB 8/8 GW Z WH	133
9477.0010	SB 8/8 FS 73-80 WH	132	9480.0024	SB 8/8 FW U4;V4;W4 WH	132	9484.0027	SB 8/8 GW PE WH	133
9477.0011	SB 8/8 FS 81-88 WH	132	9480.0025	SB 8/8 FW U5;V5;W5 WH	132	9484.0028	SB 8/8 GW PEN WH	133
9477.0012	SB 8/8 FS 89-96 WH	132	9480.0026	SB 8/8 FW U6;V6;W6 WH	132	9484.0029	SB 8/8 GW MP WH	133
9477.0013	SB 8/8 FS 97-104 WH	132	9480.0027	SB 8/8 FW U7;V7;W7 WH	132	9484.0030	SB 8/8 GW SL WH	133
9477.0014	SB 8/8 FS 105-112 WH	132	9480.0028	SB 8/8 FW U8;V8;W8 WH	132	9484.0031	SB 8/8 GW T1 WH	133
9477.0015	SB 8/8 FS 113-120 WH	132	9480.0029	SB 8/8 FW U9;V9;W9 WH	132	9484.0032	SB 8/8 GW T2 WH	133
9478.0000	SB 8/8 GW 0 WH	132	9480.0030	SB 8/8 FW U10;V10;W10 WH	132	9484.0033	SB 8/8 GW T3 WH	133
9478.0001	SB 8/8 GW 1 WH	132	9481.0001	SB 8/8 FW U;V;W;N;PE WH	132	9484.0034	SB 8/8 GW + WH	133
9478.0002	SB 8/8 GW 2 WH	132	9481.0002	SB 8/8 FW R;S;T;N;Erde mit Kreis WH	132	9484.0035	SB 8/8 GW - WH	133
9478.0003	SB 8/8 GW 3 WH	132	9481.0003	SB 8/8 FW L1;L2;L3;N;PE WH	132	9484.0036	SB 8/8 GW ~ WH	133
9478.0004	SB 8/8 GW 4 WH	132	9481.0004	SB 8/8 FW L1;L2;L3;N;Erde mit Kreis WH	132	9484.0037	SB 8/8 GW Erde WH	133
9478.0005	SB 8/8 GW 5 WH	132	9482.0001	SB 8/8 FS X1;Y1;Z1 WH	132	9484.0038	SB 8/8 GW Erde mit Kreis WH	133
9478.0006	SB 8/8 GW 6 WH	132	9482.0002	SB 8/8 FS X2;Y2;Z2 WH	132	9485.0001	SB 8/8 GS A WH	133
9478.0007	SB 8/8 GW 7 WH	132	9482.0003	SB 8/8 FS X3;Y3;Z3 WH	132	9485.0002	SB 8/8 GS B WH	133
9478.0008	SB 8/8 GW 8 WH	132	9482.0004	SB 8/8 FS X4;Y4;Z4 WH	132	9485.0003	SB 8/8 GS C WH	133
9478.0009	SB 8/8 GW 9 WH	132	9482.0005	SB 8/8 FS X5;Y5;Z5 WH	132	9485.0004	SB 8/8 GS D WH	133
9478.0010	SB 8/8 GW X WH	132	9482.0006	SB 8/8 FS X6;Y6;Z6 WH	132	9485.0005	SB 8/8 GS E WH	133
9478.0011	SB 8/8 GW PE WH	132	9482.0007	SB 8/8 FS X7;Y7;Z7 WH	132	9485.0006	SB 8/8 GS F WH	133
9478.0012	SB 8/8 GW L1 WH	132	9482.0008	SB 8/8 FS X8;Y8;Z8 WH	132	9485.0007	SB 8/8 GS G WH	133
9478.0013	SB 8/8 GW L2 WH	132	9482.0009	SB 8/8 FS X9;Y9;Z9 WH	132	9485.0008	SB 8/8 GS H WH	133
9478.0014	SB 8/8 GW L3 WH	132	9482.0010	SB 8/8 FS X10;Y10;Z10 WH	132	9485.0009	SB 8/8 GS I WH	133
9478.0015	SB 8/8 GW N WH	132	9482.0011	SB 8/8 FS R1;S1;T1 WH	132	9485.0010	SB 8/8 GS J WH	133
9478.0016	SB 8/8 GW + WH	132	9482.0012	SB 8/8 FS R2;S2;T2 WH	132	9485.0011	SB 8/8 GS K WH	133
9478.0017	SB 8/8 GW - WH	132	9482.0013	SB 8/8 FS R3;S3;T3 WH	132	9485.0012	SB 8/8 GS L WH	133
9479.0000	SB 8/8 GS 0 WH	133	9482.0014	SB 8/8 FS R4;S4;T4 WH	132	9485.0013	SB 8/8 GS M WH	133
9479.0001	SB 8/8 GS 1 WH	133	9482.0015	SB 8/8 FS R5;S5;T5 WH	132	9485.0014	SB 8/8 GS N WH	133
9479.0002	SB 8/8 GS 2 WH	133	9482.0016	SB 8/8 FS R6;S6;T6 WH	132	9485.0015	SB 8/8 GS O WH	133
			9482.0017	SB 8/8 FS R7;S7;T7 WH	132	9485.0016	SB 8/8 GS P WH	133
			9482.0018	SB 8/8 FS R8;S8;T8 WH	132	9485.0017	SB 8/8 GS Q WH	133
			9482.0019	SB 8/8 FS R9;S9;T9 WH	132	9485.0018	SB 8/8 GS R WH	133
			9482.0020	SB 8/8 FS R10;S10;T10 WH	132	9485.0019	SB 8/8 GS S WH	133
			9482.0021	SB 8/8 FS U1;V1;W1 WH	132	9485.0020	SB 8/8 GS T WH	133
			9482.0022	SB 8/8 FS U2;V2;W2 WH	132	9485.0021	SB 8/8 GS U WH	133

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
9485.0022	SB 8/8 GS V WH	133	27004.6	PRK 1,5/4A GR	13	27041.6	PIKD 2,5/SV GR	32
9485.0023	SB 8/8 GS W WH	133	27005.2	PSL 1,5/4A GNYE	13	27042.6	PIKD 2,5/PE/L/L GR	33
9485.0024	SB 8/8 GS X WH	133	27006.3	PRK 2,5/2A OG	14	27043.6	PIKD 2,5/PE/L/N GR	33
9485.0025	SB 8/8 GS Y WH	133	27006.5	PRK 2,5/2A BU	14	27045.6	PIKD 2,5/L/L/N GR	33
9485.0026	SB 8/8 GS Z WH	133	27006.6	PRK 2,5/2A GR	14	27046.6	PVMAK 2,5 GR	35
9485.0027	SB 8/8 GS PE WH	133	27007.2	PSL 2,5/2A GNYE	14	27047.6	PVMAK 2,5/SV GR	35
9485.0028	SB 8/8 GS PEN WH	133	27008.3	PRK 2,5/3A OG	14	27048.6	PIKD 2,5/1PE/L/L GR	33
9485.0029	SB 8/8 GS MP WH	133	27008.5	PRK 2,5/3A BU	14	27049.6	PIKD 2,5/1PE/L/N GR	33
9485.0030	SB 8/8 GS SL WH	133	27008.6	PRK 2,5/3A GR	14	27050.6	PIKD 2,5/1/L/L GR	33
9485.0031	SB 8/8 GS T1 WH	133	27009.2	PSL 2,5/3A GNYE	15	27051.6	PRKD 2,5/PE/L GR	27
9485.0032	SB 8/8 GS T2 WH	133	27010.3	PRK 2,5/4A OG	15	27052.6	PRKD 2,5/PE/N GR	27
9485.0033	SB 8/8 GS T3 WH	133	27010.5	PRK 2,5/4A BU	15	27070.5	PRKD 4 BU	28
9485.0034	SB 8/8 GS + WH	133	27010.6	PRK 2,5/4A GR	15	27070.6	PRKD 4 GR	28
9485.0035	SB 8/8 GS - WH	133	27011.2	PSL 2,5/4A GNYE	15	27071.2	PSLD 4 GNYE	28
9485.0036	SB 8/8 GS ~ WH	133	27012.3	PRK 4/2A OG	16	27072.5	PRKD 4/SV BU	28
9485.0037	SB 8/8 GS Erde WH	133	27012.5	PRK 4/2A BU	16	27072.6	PRKD 4/SV GR	28
9485.0038	SB 8/8 GS Erde mit Kreis WH	133	27012.6	PRK 4/2A GR	16	27073.5	PRKD 4/3A BU	29
17			27013.2	PSL 4/2A GNYE	16	27073.6	PRKD 4/3A GR	29
17241.5	FAPNT 16/2A BU	71, 85	27014.3	PRK 4/3A OG	16	27074.2	PSLD 4/3A GNYE	29
17247.8	SQI 16/2 YE	45, 70, 71, 93	27014.5	PRK 4/3A BU	16	27075.5	PRKD 4/3A/SV BU	29
17250.2	SES 35 BG	109	27014.6	PRK 4/3A GR	16	27075.6	PRKD 4/3A/SV GR	29
17250.4	SES 35 BK	109	27015.2	PSL 4/3A GNYE	17	27100.1	PAP 1,5/2A GN	12, 83
17259.2	SHES 35 BG	109	27016.3	PRK 4/4A OG	17	27100.2	PAP 1,5/2A BG	83
17400.8	FIQI 2,5-4/10 YE	68, 93	27016.5	PRK 4/4A BU	17	27100.3	PAP 1,5/2A OG	83
17402.8	FIQI 2,5-4/2 YE	68, 93	27016.6	PRK 4/4A GR	17	27100.5	PAP 1,5/2A BU	83
17403.8	FIQI 2,5-4/3 YE	68, 93	27017.2	PSL 4/4A GNYE	17	27100.6	PAP 1,5/2A GR	12, 83
17404.8	FIQI 2,5-4/4 YE	68, 93	27018.3	PRK 6/2A OG	18	27101.1	PAP 1,5/3A GN	13, 83
17405.8	FIQI 2,5-4/5 YE	68, 93	27018.5	PRK 6/2A BU	18	27101.2	PAP 1,5/3A BG	83
17406.8	FIQI 2,5-4/6 YE	68, 93	27018.6	PRK 6/2A GR	18	27101.3	PAP 1,5/3A OG	83
17407.8	FIQI 2,5-4/7 YE	68, 93	27019.2	PSL 6/2A GNYE	18	27101.5	PAP 1,5/3A BU	83
17408.8	FIQI 2,5-4/8 YE	68, 93	27020.3	PRK 6/3A OG	18	27101.6	PAP 1,5/3A GR	12, 83
17409.8	FIQI 2,5-4/9 YE	68, 93	27020.5	PRK 6/3A BU	18	27102.1	PAP 1,5/4A GN	13, 83
17410.8	FIQI 6-10/10 YE	69, 70, 93	27020.6	PRK 6/3A GR	18	27102.2	PAP 1,5/4A BG	83
17412.8	FIQI 6-10/2 YE	69, 70, 93	27021.2	PSL 6/3A GNYE	19	27102.3	PAP 1,5/4A OG	83
17413.8	FIQI 6-10/3 YE	69, 70, 93	27022.3	PRK 6/4A OG	19	27102.5	PAP 1,5/4A BU	83
17414.8	FIQI 6-10/4 YE	69, 70, 93	27022.5	PRK 6/4A BU	19	27102.6	PAP 1,5/4A GR	13, 83
17415.8	FIQI 6-10/5 YE	69, 70, 93	27022.6	PRK 6/4A GR	19	27103.1	PAP 2,5/2A GN	14, 83
17416.8	FIQI 6-10/6 YE	69, 70, 93	27023.2	PSL 6/4A GNYE	19	27103.2	PAP 2,5/2A BG	83
17417.8	FIQI 6-10/7 YE	69, 70, 93	27024.3	PRK 10/2A OG	20	27103.3	PAP 2,5/2A OG	83
17418.8	FIQI 6-10/8 YE	69, 70, 93	27024.5	PRK 10/2A BU	20	27103.5	PAP 2,5/2A BU	83
17419.8	FIQI 6-10/9 YE	69, 70, 93	27024.6	PRK 10/2A GR	20	27103.6	PAP 2,5/2A GR	14, 83
17420.1	FAP 16/2A GN	45	27025.2	PSL 10/2A GNYE	20	27104.1	PAP 2,5/3A GN	15, 83
17420.2	FAP 16/2A BG	45	27026.3	PRK 10/3A OG	20	27104.2	PAP 2,5/3A BG	83
17422.1	FAPD 2,5/3A GN	52, 84	27026.5	PRK 10/3A BU	20	27104.3	PAP 2,5/3A OG	83
17422.2	FAPD 2,5/3A BG	52, 53, 84	27026.6	PRK 10/3A GR	20	27104.5	PAP 2,5/3A BU	83
17422.3	FAPD 2,5/3A OG	84	27027.2	PSL 10/3A GNYE	21	27104.6	PAP 2,5/3A GR	14, 83
17422.5	FAPD 2,5/3A BU	84	27028.3	PRK 10/4A OG	21	27105.1	PAP 2,5/4A GN	15, 83
17423.1	FAPD 6-10/3A GN	70, 85	27028.5	PRK 10/4A BU	21	27105.2	PAP 2,5/4A BG	83
17423.2	FAPD 6-10/3A BG	70, 85	27028.6	PRK 10/4A GR	21	27105.3	PAP 2,5/4A OG	83
17423.3	FAPD 6-10/3A OG	85	27029.2	PSL 10/4A GNYE	21	27105.5	PAP 2,5/4A BU	83
17423.5	FAPD 6-10/3A BU	85	27030.3	PRK 16/2A OG	22	27105.6	PAP 2,5/4A GR	15, 83
17430.2	FAPD 2,5/3 BG	79, 85	27030.5	PRK 16/2A BU	22	27106.1	PAP 4/2A GN	16, 83
17690.4	RK-Safe-Box TS 35/100 BK	113	27030.6	PRK 16/2A GR	22	27106.2	PAP 4/2A BG	83
27			27031.2	PSL 16/2A GNYE	22	27106.3	PAP 4/2A OG	83
27000.3	PRK 1,5/2A OG	12	27032.3	PRK 16/3A OG	22	27106.5	PAP 4/2A BU	83
27000.5	PRK 1,5/2A BU	12	27032.5	PRK 16/3A BU	22	27106.6	PAP 4/2A GR	16, 83
27000.6	PRK 1,5/2A GR	12	27032.6	PRK 16/3A GR	22	27107.1	PAP 4/3A GN	17, 83
27001.2	PSL 1,5/2A GNYE	12	27033.2	PSL 16/3A GNYE	23	27107.2	PAP 4/3A BG	83
27002.3	PRK 1,5/3A OG	12	27034.3	PRK 16/4A OG	23	27107.3	PAP 4/3A OG	83
27002.5	PRK 1,5/3A BU	12	27034.5	PRK 16/4A BU	23	27107.5	PAP 4/3A BU	83
27002.6	PRK 1,5/3A GR	12	27034.6	PRK 16/4A GR	23	27107.6	PAP 4/3A GR	16, 83
27003.2	PSL 1,5/3A GNYE	13	27035.2	PSL 16/4A GNYE	23	27108.1	PAP 4/4A GN	17, 83
27004.3	PRK 1,5/4A OG	13	27036.3	PRKD 2,5 OG	26	27108.2	PAP 4/4A BG	83
27004.5	PRK 1,5/4A BU	13	27036.5	PRKD 2,5 BU	26	27108.3	PAP 4/4A OG	83
			27036.6	PRKD 2,5 GR	26	27108.5	PAP 4/4A BU	83
			27037.2	PSLD 2,5 GNYE	26	27108.6	PAP 4/4A GR	17, 83
			27038.3	PRKD 2,5/SV OG	26	27109.1	PAP 6/2A GN	18, 83
			27038.5	PRKD 2,5/SV BU	26	27109.2	PAP 6/2A BG	83
			27038.6	PRKD 2,5/SV GR	26	27109.3	PAP 6/2A OG	83
			27039.3	PIKD 2,5 OG	32	27109.5	PAP 6/2A BU	83
			27039.5	PIKD 2,5 BU	32	27109.6	PAP 6/2A GR	18, 83
			27039.6	PIKD 2,5 GR	32	27110.1	PAP 6/3A GN	19, 83
			27040.2	PIKD 2,5/SV/PE GNYE	32	27110.2	PAP 6/3A BG	83
			27041.3	PIKD 2,5/SV OG	32	27110.3	PAP 6/3A OG	83
			27041.5	PIKD 2,5/SV BU	32	27110.5	PAP 6/3A BU	83

Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite	Best.-Nr.	Typ	Seite
27110.6	PAP 6/3A GR	18, 83	27134.9	PQI 2,5/4 RD	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 88	28395.7	MC SB 3,5x5/100 FW 21-30 WH	116
27111.1	PAP 6/4A GN	19, 83				28396.7	MC SB 3,5x5/100 FW 31-40 WH	116
27111.2	PAP 6/4A BG	83				28397.7	MC SB 3,5x5/100 FW 41-50 WH	116
27111.3	PAP 6/4A OG	83	27140.5	PQI 2,5/10 BU	88	28398.7	MC SB 3,5x5/100 FW 51-60 WH	116
27111.5	PAP 6/4A BU	83	27140.9	PQI 2,5/10 RD	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 88	28399.7	MC SB 3,5x5/100 FW 61-70 WH	116
27111.6	PAP 6/4A GR	19, 83				28400.7	MC SB 3,5x5/100 FW 71-80 WH	116
27112.1	PAP 10/2A GN	20, 83	27141.5	PQI 2,5/20 BU	88	28401.7	MC SB 3,5x5/100 FW 81-90 WH	116
27112.2	PAP 10/2A BG	83	27141.9	PQI 2,5/20 RD	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 88	28402.7	MC SB 3,5x5/100 FW 91-100 WH	116
27112.3	PAP 10/2A OG	83				28403.7	MC SB 3,5x5/100 FW 1-100 WH	116
27112.5	PAP 10/2A BU	83	27142.5	PQI 4/2 BU	88	28404.7	MC SB 3,5x5/100 FW L1,L2,L3,N,PE WH	116
27112.6	PAP 10/2A GR	20, 83	27142.9	PQI 4/2 RD	16, 17, 28, 29, 88	28405.7	MC SB 3,5x5/100 FS 1-10 WH	116
27113.1	PAP 10/3A GN	21, 83				28406.7	MC SB 3,5x5/100 FS 11-20 WH	116
27113.2	PAP 10/3A BG	83	27143.5	PQI 4/3 BU	88	28407.7	MC SB 3,5x5/100 FS 21-30 WH	116
27113.3	PAP 10/3A OG	83	27143.9	PQI 4/3 RD	16, 17, 28, 29, 88	28408.7	MC SB 3,5x5/100 FS 31-40 WH	116
27113.5	PAP 10/3A BU	83				28409.7	MC SB 3,5x5/100 FS 41-50 WH	116
27113.6	PAP 10/3A GR	20, 83	27144.5	PQI 4/4 BU	88	28410.7	MC SB 3,5x5/100 FS 51-60 WH	116
27114.1	PAP 10/4A GN	21, 83	27144.9	PQI 4/4 RD	16, 17, 28, 29, 88	28411.7	MC SB 3,5x5/100 FS 61-70 WH	116
27114.2	PAP 10/4A BG	83				28412.7	MC SB 3,5x5/100 FS 71-80 WH	116
27114.3	PAP 10/4A OG	83	27150.5	PQI 4/10 BU	88	28413.7	MC SB 3,5x5/100 FS 81-90 WH	116
27114.5	PAP 10/4A BU	83	27150.9	PQI 4/10 RD	16, 17, 28, 29, 88	28414.7	MC SB 3,5x5/100 FS 91-100 WH	116
27114.6	PAP 10/4A GR	21, 84				28415.7	MC SB 3,5x5/100 FS 1-100 WH	116
27115.1	PAP 16/2A GN	22, 84	27151.5	PQI 4/20 BU	88	28416.7	MC SB 3,5x5/100 FS L1,L2,L3,N,PE WH	116
27115.2	PAP 16/2A BG	84	27151.9	PQI 4/20 RD	16, 17, 28, 29, 88			
27115.3	PAP 16/2A OG	84						
27115.5	PAP 16/2A BU	84	27152.5	PQI 6/2 BU	89			
27115.6	PAP 16/2A GR	22, 84	27152.9	PQI 6/2 RD	18, 19, 89			
27116.1	PAP 16/3A GN	23, 84						
27116.2	PAP 16/3A BG	84	27153.5	PQI 6/3 BU	89			
27116.3	PAP 16/3A OG	84	27153.9	PQI 6/3 RD	18, 19, 89			
27116.5	PAP 16/3A BU	84						
27116.6	PAP 16/3A GR	22, 84	27154.5	PQI 6/4 BU	89			
27117.1	PAP 16/4A GN	23, 84	27154.9	PQI 6/4 RD	18, 19, 89			
27117.2	PAP 16/4A BG	84						
27117.3	PAP 16/4A OG	84	27160.5	PQI 6/10 BU	89			
27117.5	PAP 16/4A BU	84	27160.9	PQI 6/10 RD	18, 19, 89			
27117.6	PAP 16/4A GR	23, 84						
27118.1	PAPD 2,5 GN	84	27161.5	PQI 6/20 BU	89			
27118.2	PAPD 2,5 BG	84	27161.9	PQI 6/20 RD	18, 19, 89			
27118.3	PAPD 2,5 OG	84						
27118.5	PAPD 2,5 BU	84	27162.5	PQI 10/2 BU	89			
27118.6	PAPD 2,5 GR	26, 27, 84	27162.9	PQI 10/2 RD	20, 21, 89			
27119.1	PAPIKD 2,5 GN	85						
27119.2	PAPIKD 2,5 BG	85	27163.5	PQI 10/3 BU	89			
27119.3	PAPIKD 2,5 OG	85	27163.9	PQI 10/3 RD	20, 21, 89			
27119.5	PAPIKD 2,5 BU	85						
27119.6	PAPIKD 2,5 GR	32, 33, 85	27164.5	PQI 10/4 BU	89			
27120.6	PAPVMAK 2,5 GR	35, 85	27164.9	PQI 10/4 RD	20, 21, 89			
27121.6	PAPIKD/1 2,5 GR	33, 85						
27122.5	PQI 1,5/2 BU	88	27170.5	PQI 10/10 BU	89			
27122.9	PQI 1,5/2 RD	12, 13, 88	27170.9	PQI 10/10 RD	20, 21, 89			
27123.5	PQI 1,5/3 BU	88						
27123.9	PQI 1,5/3 RD	12, 13, 88	27171.5	PQI 10/20 BU	89			
27124.5	PQI 1,5/4 BU	88	27171.9	PQI 10/20 RD	20, 21, 89			
27124.9	PQI 1,5/4 RD	12, 13, 88						
27130.5	PQI 1,5/10 BU	88	27172.5	PQI 16/2 BU	89			
27130.9	PQI 1,5/10 RD	12, 13, 88	27172.9	PQI 16/2 RD	22, 23, 89			
27131.5	PQI 1,5/20 BU	88						
27131.9	PQI 1,5/20 RD	12, 13, 88	27174.6	PBA 2 GR	96			
			27175.6	PBA 3 GR	96			
27132.5	PQI 2,5/2 BU	88	27178.1	PAPD 4 GN	28			
27132.9	PQI 2,5/2 RD	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 88	27178.6	PAPD 4 GR	28			
			27179.1	PAPD 4/3A GN	29			
27133.5	PQI 2,5/3 BU	88	27179.6	PAPD 4/3A GR	29			
27133.9	PQI 2,5/3 RD	14, 15, 26, 27, 32, 33, 35, 88						
27134.5	PQI 2,5/4 BU	88						

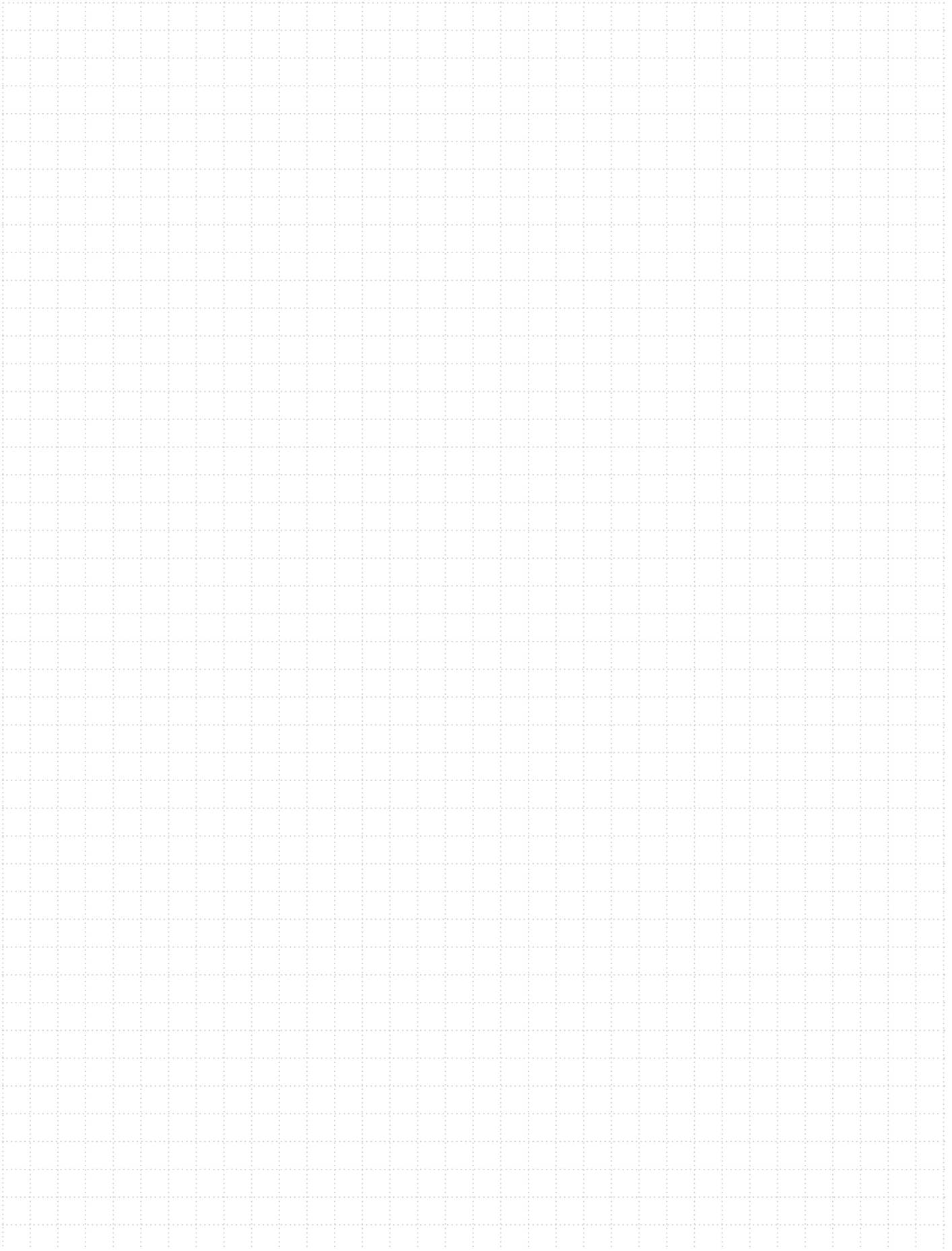
28

28390.7	MC SB 3,5x5/100 WH	12, 13, 116
28391.7	MC SB 3,5x5/100 So WH	116
28393.7	MC SB 3,5x5/100 FW 1-10 WH	116
28394.7	MC SB 3,5x5/100 FW 11-20 WH	116

Notizen

A large rectangular area filled with a uniform grid of small, light gray dotted lines, intended for handwritten notes.

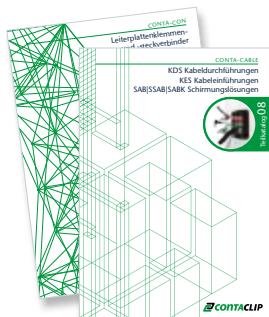
Notizen



Otto-Hahn-Straße 7
D-33161 Hövelhof

Fon +49(0)5257 9833-0
Fax +49(0)5257 9833-33

info@conta-clip.de
www.conta-clip.de



Unser Sortiment für Ihre Aufgaben:

01 CONTA-CONNECT
Reihenklemmen
im Push-in-Anschluss-System
Best.-Nr. 98070.1

02 CONTA-CONNECT
Reihenklemmen
im Schraubanschluss-System
und Sonderklemmen
Best.-Nr. 98071.1

03 CONTA-CONNECT
Reihenklemmen
im Zugfederanschluss-System
Best.-Nr. 98072.1

04 CONTA-CONNECT
Installationsmaterialien +
Erweitertes Zubehör für Reihenklemmen
Best.-Nr. 98073.1

05 CONTA-LABEL
Markierungskomponenten
für Thermotransferkennzeichnungs-Systeme
Best.-Nr. 98074.1

06 CONTA-LABEL
Markierungskomponenten
für Tintenkenzeichnungs-Systeme
Best.-Nr. 98075.1

07 CONTA-BOX
Gehäusetechnik
Best.-Nr. 98076.1

08 CONTA-CABLE
KDS Kabeldurchführungen,
KES Kabeleinführungen,
SAB/SSAB/SABK Schirmungslösungen
Best.-Nr. 98077.1

09 CONTA-ELECTRONICS
Elektrische und elektronische
Schaltschrankkomponenten
Best.-Nr. 98078.1

10 CONTA-CON
Leiterplattenklemmen-
und -steckverbinder
Best.-Nr. 98079.1