



Vogelschutzhaube für Stützisolatoren BCIC-3314

für Rundkopfisolatoren

Artikelnummer: BCIC-3314

VPE: 1

Artikelbeschreibung

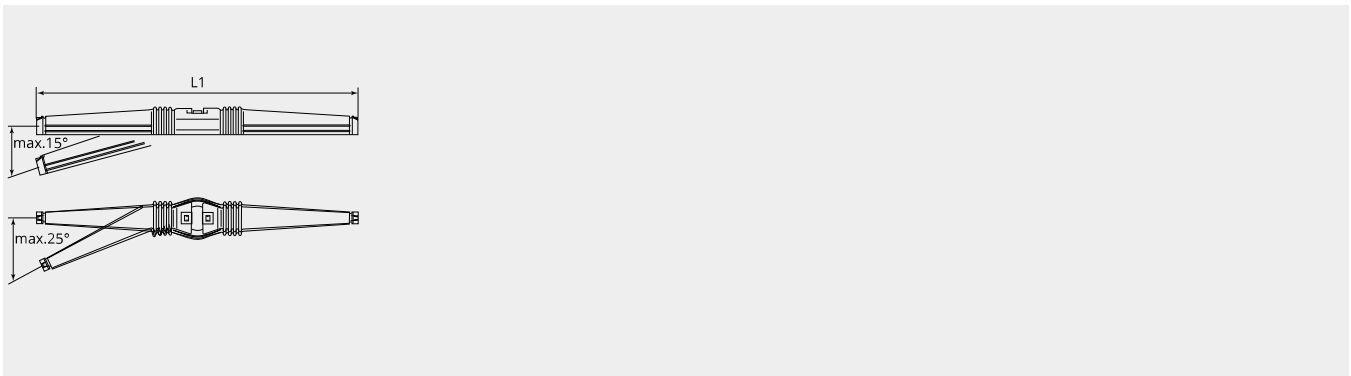
Die BCIC Vogelschutzhaube wurde gemäss den Anforderungen für Vogelschutz laut DIN VDE 0210/12.85 Abschnitt 8.10 entwickelt. Sie dient zum Schutz der Vögel vor spannungsführenden Leiterseilen und Kopfarmaturen von Stützisolatoren auf Beton- und Metallmasten. Die Haube besteht aus flexiblem Kunststoff, der eine hohe Durchschlags- und Kriechstromfestigkeit aufweist, sowie äusserst beständig gegen UV-Strahlung und andere Witterungseinflüsse ist. Die Vogelschutzhaube wird mit zwei verschiedenen Mittelstücken angeboten und eignet sich daher für den Einsatz auf Isolatoren mit Rund- oder Flachkopf ebenso, wie für die unterschiedlichen Abmessungen in den Baureihen für 10kV und 25kV. Die hohe Flexibilität der Haube ermöglicht eine problemlose Anpassung an gebogene Leiterseile, beispielsweise bei Anordnungen mit zwei Isolatoren (doppelte Sicherheit). Die einfache Montage ist ein weiteres Plus dieser Haube. Dabei wird sie über die zu schützenden Anlagenteile gestülpt und mit Hilfe von Metallspannbändern auf beiden Seiten des Leiterseils befestigt. Die nach unten offene Konstruktion bietet bei einem Schutzbereich von ca. 1.40m auch bei widrigen Wetterbedingungen maximale Betriebszuverlässigkeit.

Die Vorteile der BCIC Vogelschutzhaube sind:

- Aufsteckbar, Montage ohne Werkzeug, für Nachrüstungen geeignet
- Die Konstruktion ermöglicht den Wiedergriff auf die Leitung und ist wiederverwendbar
- Die hohe Durchschlagfestigkeit bietet guten Schutz gegen Überschlüsse verursacht durch Vögel
- Das Material ist UV- und witterungsbeständig und daher während der gesamten Lebensdauer wartungsfrei
- Die mechanisch stabile Polymer-Konstruktion zeichnet sich durch geringes Gewicht aus

Technische Eigenschaften

Durchschlagsfestigkeit: 10 kV - 25 kV



Massbild

L1 (mm): 1375

