



Capot de protection des oiseaux pour supports isolants BCIC-3314

pour tête ronde

Numéro d'article: BCIC-3314

UC: 1

Article Description

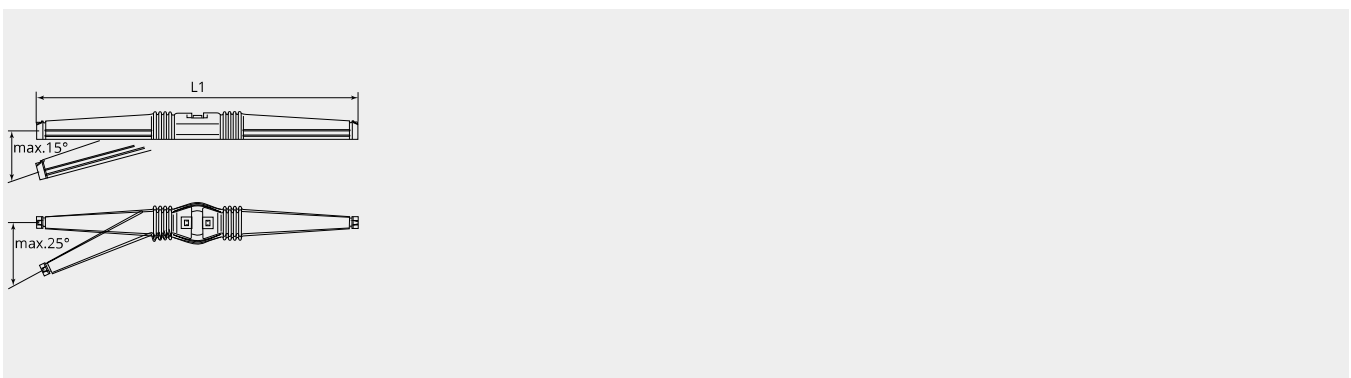
Le capot de protection des oiseaux BCIC a été développé conformément aux exigences pour la protection des oiseaux selon la DIN VDE 0210/12.85 paragraphe 8.10. Il sert à la protection des oiseaux contre les câbles conducteurs sous tension et les garnitures de tête des supports isolants sur les mâts en béton ou métalliques. Le capot est constitué de matière plastique flexible qui possède une résistance élevée au percement et aux courants de fuite, et qui est extrêmement résistante au rayonnement UV et aux autres influences des conditions climatiques. Le capot de protection des oiseaux est disponible avec deux parties centrales différentes pour ainsi être adapté à la mise en oeuvre sur les isolateurs à tête ronde ou plate, ainsi que pour les différentes dimensions dans les séries pour 10 kV et 25 kV. La flexibilité élevée du capot permet une adaptation sans problèmes aux câbles conducteurs courbés, par exemple avec l'existence de deux isolateurs (double sécurité). Le montage aisé constitue un autre plus de ce capot. Il est ainsi retroussé par-dessus les parties de l'installation à protéger et fixé à l'aide de colliers de fixation métalliques sur les deux côtés du câble conducteur. La construction ouverte vers le bas apporte une fiabilité maximale sur une zone de protection d'environ 1.40 m, également dans de mauvaises conditions climatiques.

Les avantages du capot de protection des oiseaux BCIC sont:

- Amovible, montage sans outil, adapté pour les équipements ultérieurs
- La construction permet l'accès ultérieur au conducteur et il est réutilisable
- La résistance élevée au percement apporte une bonne protection contre des décharges dues aux oiseaux
- Le matériau est résistant aux UV et aux conditions climatiques et ainsi sans entretien sur toute sa durée de vie
- La construction en polymère robuste d'un point de vue mécanique se caractérise par sa faible masse

Caractéristiques techniques

Rigidité diélectrique: 10 kV - 25 kV



Plan dimensionnel

L1 (mm): 1375

