

Elektrische Isolutionslösungen: Schutzprofile für Tragseile und Spurhalter

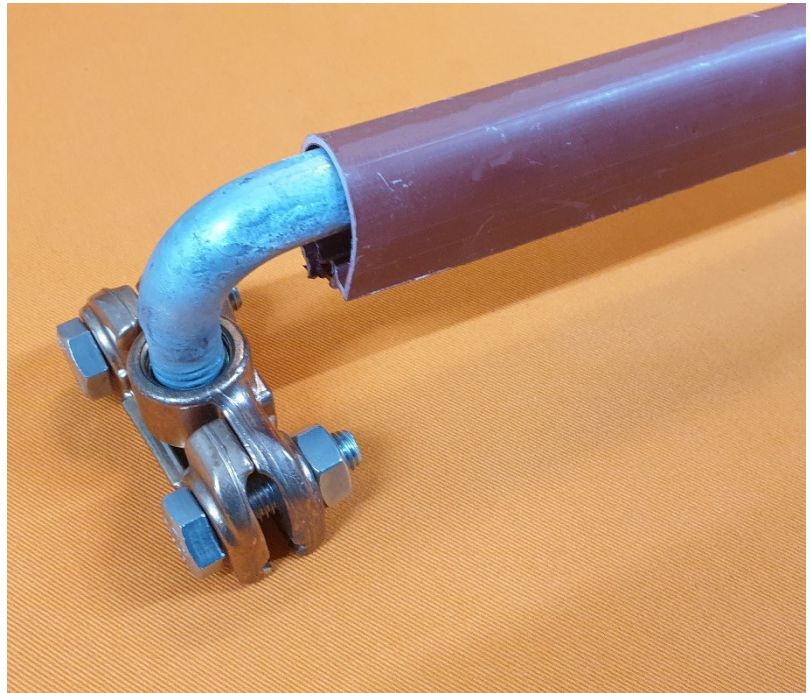
Praktischer, zuverlässiger Schutz für Tragseile und Spurhalter

Die Isoliermanschette bietet Schutz nach dem heutigen Stand der Technik zur Vermeidung eines Stromüberschlags durch Vögel oder aufgrund mangelnder Distanz.

Kostengünstig

Mit der Isoliermanschette können vorhandene stromführende Tragseile oder unter Spannung stehende Spurhalter kostengünstig isoliert werden.

Die Manschette wird auch nur selektiv an problematischen Abschnitten installiert.



Installation unter Spannung

Die Montage ist einfach und schnell. Es steht ein Spezialwerkzeug zur schnellen und zuverlässigen Installation der Isoliermanschette an Leitungen unter Spannung zur Verfügung. Das Werkzeug wird direkt an einem Punkt innerhalb eines Abschnitts befestigt. Die Betätigung erfolgt manuell oder automatisch, entweder mit einer Handkurbel oder einer elektrischen Bohrmaschine. In einem konstanten Arbeitsablauf formt, schliesst und schiebt das Werkzeug die Manschette mit gleichmässiger Geschwindigkeit entlang der Leitung vor.

Grosser Anwendungsbereich

Bis \varnothing 18mm (ca. 185 mm²): Art.-Nr. 618260.100 bis 25kV (B=82mm / H=19mm)

Bis \varnothing 38mm (ca. 400 mm²): Art.-Nr. 618260.200 bis 25kV

Hochspannungsfestes Material

Bei der Entwicklung und Fertigung des Materials konnte auf über 25 Jahre Erfahrung bei Entwicklung und dem Einsatz von Hochspannungsprodukten unter rauen Umgebungsbedingungen zurückgegriffen werden. Die hohe Spannungsfestigkeit des UV-stabilen Materials zeichnet sich durch hohe Kriechstromfestigkeit und Witterungsbeständigkeit aus. Die molekularvernetzte Schutzhülle ergibt ein extrem robustes Isolationssystem, das für viele Jahre einen zuverlässigen Einsatz unter härtesten Einsatzbedingungen sichert.



Für kurze Längen kann die Isolationsmanschette auch ohne Werkzeug installiert werden.

KAGO – Ihr Spezialist auch für elektrische Isolationen