



NEW

Isolierschlauch; Glasfaser-Geflecht mit Silikonbeschichtung

IP 68 nach EN/ IEC 60529

ca. -40 °C bis +250 °C

Anwendungen

Für Elektroinstallationen mit extremen Temperaturen; als Isolierschlauch; für Transformatoren, Generatoren und andere elektrische Geräte

Eigenschaften

- guter Scheuerschutz
- einfaches Einziehen von Kabeln
- hochflexibel
- hohe Zug- und Reißfestigkeit
- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- weichmacher- und halogenfrei
- sehr robust
- selbstverlöschend
- Durchschlagfestigkeit > 4 kV/mm

Konstruktion und Werkstoff

Geflecht: Glasfaser; Beschichtung: Silikon

Liefervarianten

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

Insulation conduit; glass fiber braiding with silicone coating

IP 68 to EN/ IEC 60529

-40 °C to +250 °C approx.

Applications

For electrical installations at extreme temperatures; as insulation conduit; for transformers, generators and other electrical devices

Properties

- good protection against abrasion
- easy retraction of cables
- highly flexible
- high tensile strength and tear resistant
- good resistance to UV and ozone
- free of softener and halogen
- very robust
- flame-retardant
- breakdown voltage > 4 kV/mm

Construction and material

Braiding: glass fiber; coating: Silicon

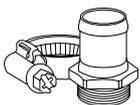
Delivery Variants

Further diameters available on request

Nennweite	Einsatzbereich min./max. mm	Durchschlagfestigkeit kV/mm	Wandstärke mm	Gewicht ± 10% kg/m	VPE m	Bestellnummer
Trade Size	Application range min./max. mm	breakdown voltage kV/mm	Wall Thickness mm	Weight ± 10% kg/m	PU m	Order No.
6	5 - 10	2,5	0,8	0,0165	100	124-3006-9100
14	10 - 15	2,5	0,8	0,0600	50	124-3014-9050
16	15 - 30	2,5	0,8	0,0680	50	124-3016-9050
25	25 - 50	2,5	0,8	0,1350	50	124-3025-9050
29	30 - 60	2,5	0,8	0,1550	50	124-3029-9050

Alle angegebenen Werte sind ca.-Angaben und wurden bei 20 °C ermittelt. Technische und preisliche Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie den technischen Anhang und die allgemeinen Verkaufsbedingungen./All stated data are approx. figures based on a temperature of 20 °C. Engineering and price modifications subject to change. Please refer to the technical appendix and our General Sales Conditions.

Zubehör/accessories (Weiteres Zubehör Kap. 10)/(Further accessories chapt. 10)



2.11 T 255 M/P
IP 65



10.12 NORCLAMP 208