

Technisch Gegevensblad

SRAT

Krimpbuis dikwandig

halogeen-vrij krimpverhouding 3 : 1

De krimpkousen type SRAT zijn dikwandig, zonder thermoplastische lijm met een krimpverhouding van 3:1. Typische toepassingen zijn als aderisolatieslangen bij eind-sluitingen van 3,6 tot 42 kV, en bescherming tegen corrosie.



Produktbeschrijving

| | |
|---------------------|---|
| Artikelbeschrijving | SRAT 48-15 |
| Artikelnummer | 144878 |
| Notities | De standaardlengtes op de rol kunnen deelstukken bevatten Andere lengtes op aanvraag |
| Eigenschappen | Dikwandig Bestand tegen UV-stralen Halogeenvrij Corrosiebestendig Niet smeltbaar Hoge doorslagbestendigheid Tegen lekstroom bestendig Hoge trekvastheid Lood- en cadmiumvrij Siliconenvrij |

Technisch Gegevensblad

Technische gegevens

| | |
|--|---------------------------|
| Artikelbeschrijving | SRAT 48-15 |
| Artikelnummer | 144878 |
| Testrapporten | IEC 60684-2 |
| Materialen | Gemodificeerde polyolefin |
| Selectie Opmerking | rollen |
| Lengte L | 30 m |
| Kleuren | roodbruin |
| Inner diameter before shrinking (mm) | 48 mm |
| Inner diameter after shrinking (mm) | 15 mm |
| Recovered wall thickness | 3.1 mm |
| Tracking resistance | Klasse 2A |
| Tracking resistance (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Resistance to fungus and decay: Elongation at break | 350 % |
| Resistance to fungus and decay: Tensile strength at break | 10 MPa |
| Weather resistance: Elongation at break | 250 % |
| Weather resistance: Tensile strength at break | 9 MPa |
| Weather resistance (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Hardness | 44 Shore D |
| Hardness(a ssociated standard) | DIN 53505 |
| Elongation at break | 350 % |
| Elongation at break (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Tensile strength at break | 12 MPa |
| Tensile strength at break (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Longitudinal shrinkage | +/- 10 % |
| Longitudinal shrinkage (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Shrink ratio | 3 : 1 |
| Shrink ratio (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Eccentricity expanded | 60 % |
| Eccentricity recovered | 85 % |
| Eccentricity (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Operating temperature range min | -40 °C |
| Operating temperature range max | 100 °C |
| Operating temperature range (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Shrinkage temperature | > 125 °C |
| Flame propagation | Brandtijd < 1 s |
| Flame propagation (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Flexibility at low temperatures | -40 °C |
| Flexibility at low temperatures (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Thermal ageing (168 h at 150 °C): Elongation at break | 300 % |
| Thermal ageing (168 h bei 150 °C): Tensile strength at break | 11 MPa |
| Thermal ageing (168 h bei 150 °C) (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Dielectric strength | 20 kV/mm |
| Dielectric strength (associated standard) | IEC 60684-2 |
| Resistance to fungus and decay (associated standard) | IEC 60684-2 |

Technisch Gegevensblad

Logistieke gegevens

| | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Artikelbeschrijving | SRAT 48-15 |
| Artikelnummer | 144878 |
| Levering | Warmtekrimpbuis met dikwandig op rol |
| Duurzaamheid aanvullende teksten | Onbeperkt houdbaar |
| Douanetariefnummer | 39173200 |
| EAN/GTIN | 4010311017044 |

Verpakkingsgegevens

| Alternatieve maateenheid | Stuk | Meter | Spoel | Pallet EW |
|--------------------------|-------|-------|-------|-----------|
| Basishoeveelheid | 1 | 1 | 30 | 600 |
| Basis maateenheid | Meter | Meter | Meter | Meter |
| Lengte (mm) | 0 | 0 | 492 | 1200 |
| Breedte (mm) | 0 | 0 | 492 | 800 |
| Hoogte (mm) | 0 | 0 | 147 | 1130 |
| Netto gewicht (kg) | 0.254 | 0.254 | 7.62 | 152.4 |
| Bruto gewicht (kg) | 0.254 | 0.254 | 7.63 | 170.6 |