

Technisch Gegevensblad

SR1F

Krimpkous dunwandig

krimpverhouding 2 : 1 zonder thermoplastische lijm

De krimpkous type SR1F zijn dunwandig, zonder thermoplastische lijm met een krimpverhouding van 2:1. Typische toepassingen zijn de bescherming van kabels tegen chemische invloeden en een goede mechanische bescherming.



Produktbeschrijving

| | |
|---------------------|---|
| Artikelbeschrijving | SR1F 25.4-12.7 |
| Artikelnummer | 127212 |
| Notities | De standaardlengtes op de rol kunnen deelstukken bevatten Andere lengtes op aanvraag |
| Eigenschappen | Dunwandig Zonder thermoplastische lijm Beschrijftbaar Bestand tegen chemische invloeden Bestand tegen UV-stralen Niet corrosief Vrij van oplosmiddelen Eigenschappen Niet smelbaar Hoge trekvastheid Zeer goede elektrische eigenschappen Hoge trekvastheid Koudvloeibestandig (thermisch vormstabiel) Hoge flexibiliteit Zelfdovend (behalve transparant) |
| Toepassing | Isoleren Bundelen Markeren Bescherming tegen corrosie Mechanische bescherming |

Technisch Gegevensblad

Technische gegevens

| | |
|---|---------------------------|
| Testrapporten | UL E172094 |
| | MIL-I-23053/5 Class 1 |
| Materialen | Gemodificeerde polyolefin |
| | Lood- en cadmiumvrij |
| Selectie Opmerking | Afmetingen |
| Lengte L | 1.2 m |
| Kleuren | rood |
| Inner diameter before shrinking (inch) | 1" |
| Inner diameter before shrinking (mm) | 25.4 mm |
| Inner diameter after shrinking (mm) | 12.7 mm |
| Recovered wall thickness | 0.89 mm |
| Elongation at break | 350 % |
| Elongation at break (associated standard) | ASTM D 638 |
| Tensile strength at break | 13 MPa |
| Tensile strength at break (associated standard) | ASTM D 638 |
| Longitudinal shrinkage | +/- 10 % |
| Longitudinal shrinkage (associated standard) | ASTM D 2671 |
| Shrink ratio | 2 : 1 |
| Shrink ratio (associated standard) | IEC 811-1-1 |
| Operating temperature range min | -55 °C |
| Operating temperature range max | 135 °C |
| Operating temperature range (associated standard) | IEC 216 |
| Shrinkage temperature | > 90 °C |
| Burning behaviour | zelfdovend |
| Burning behaviour (associated standard) | UL 224 |
| Flexibility at low temperatures | -55 °C |
| Flexibility at low temperatures (associated standard) | ASTM D 2671 |
| Specific volume resistivity | 10 ¹⁴ Ω cm |
| Specific volume resistivity (associated standard) | ASTM D 257 |
| Dielectric strength | 20 kV/mm |
| Dielectric strength (associated standard) | ASTM D 2671 |
| Corrosion | geen |
| Corrosion (associated standard) | ASTM D 2671 |
| Resistance to fungus and decay | Geen groei |
| Resistance to fungus and decay (associated standard) | AMS-DTL-7444 |

Technisch Gegevensblad

Logistieke gegevens

| | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Levering | Warmtekrimpbuis dunwandig als secties |
| Duurzaamheid aanvullende teksten | Onbeperkt houdbaar |
| Douanetariefnummer | 39173200 |
| EAN/GTIN | 4010311115672 |

Verpakkingsgegevens

| Alternatieve maateenheid | Stuk | Dun karton | Pak | Karton |
|--------------------------|------|------------|-------|--------|
| Basishoeveelheid | 1 | 10 | 10 | 400 |
| Basis maateenheid | Stuk | Stuk | Stuk | Stuk |
| Lengte (mm) | 1200 | 1200 | 1200 | 1300 |
| Breedte (mm) | 60 | 60 | 60 | 400 |
| Hoogte (mm) | 4.5 | 45 | 45 | 300 |
| Netto gewicht (kg) | 0.07 | 0.7 | 0.7 | 28 |
| Bruto gewicht (kg) | 0.07 | 1 | 0.705 | 28.3 |