

## Krimpkous dunwandig

krimpverhouding 2 : 1 zonder thermoplastische lijm

De krimpkousen 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 6.4-3.2  |
| Artikelnummer       | 126893  |
| Notities            | De standaardlengtes op de rol kunnen deelstukken bevatten<br>Andere lengtes op aanvraag |

|  |
|--|
| Eigenschappen                              |
| Dunwandig                                  |
| Zonder thermoplastische lijm               |
| Beschrijfbaar                              |
| Bestand tegen chemische invloeden          |
| Bestand tegen UV-stralen                   |
| Niet corrosief                             |
| Vrij van oplosmiddelen Eigenschappen       |
| Niet smeltbaar                             |
| Hoge trekvastheid                          |
| Zeer goede elektrische eigenschappen       |
| Hoge trekvastheid                          |
| Koudvloeibestendig (thermisch vormstabiel) |
| Hoge flexibiliteit                         |
| Zelfdovend (behalve transparant)           |

|                            |
|----------------------------|
| Toepassing                 |
| Isoleren                   |
| Bundelen                   |
| Markeren                   |
| Bescherming tegen corrosie |
| Mechanische bescherming    |

## Technische gegevens

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Artikelbeschrijving                                   | SR1F 6.4-3.2              |
| Artikelnummer   | 126893                    |
| Testrapporten   | UL E172094                |
|   | MIL-I-23053/5 Class 1     |
| Materialen  | Gemodificeerde polyolefin |
|   | Lood- en cadmiumvrij      |
| Selectie Opmerking                                    | rollen                    |
| Lengte L  | 300 m                     |
| Kleuren   | transparant               |
| Inner diameter before shrinking (inch)                | 1/4"                      |
| Inner diameter before shrinking (mm)                  | 6.4 mm                    |
| Inner diameter after shrinking (mm)                   | 3.2 mm                    |
| Recovered wall thickness                              | 0.64 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 <sup>14</sup> 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              |

## Logistieke gegevens

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Artikelbeschrijving              | SR1F 6.4-3.2                     |
| Artikelnummer                    | 126893                           |
| Levering                         | Warmtekrimpbuis dunwandig op rol |
| Duurzaamheid aanvullende teksten | Onbeperkt houdbaar               |
| Douanetariefnummer               | 39173200                         |
| EAN/GTIN                         | 4010311027814                    |

## Verpakkingsgegevens

| Alternatieve maateenheid | Spoel | Karton |
|--------------------------|-------|--------|
| Basishoeveelheid         | 300   | 600    |
| Basis maateenheid        | Meter | Meter  |
| Lengte (mm)              | 390   | 395    |
| Breedte (mm)             | 390   | 395    |
| Hoogte (mm)              | 175   | 395    |
| Netto gewicht (kg)       | 3.6   | 7.2    |
| Bruto gewicht (kg)       | 3.62  | 7.5    |