

## 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 51-25.4  |
| Artikelnummer       | 461352  |
| 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)           |

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

## Technische gegevens

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Artikelbeschrijving  | SR1F 51-25.4              |
| Artikelnummer  | 461352                    |
| Testrapporten  | UL E172094                |
|  | MIL-I-23053/5 Class 1     |
| Materialen   | Gemodificeerde polyolefin |
|  | Lood- en cadmiumvrij      |
| Selectie Opmerking   | rollen                    |
| Lengte L   | 25 m                      |
| Kleuren  | wit                       |
| Diameter binnen voor krimpen (inch)                          | 2"                        |
| Diameter binnen voor krimpen (mm)                            | 51 mm                     |
| Diameter binnen na krimpen (mm)                              | 25.4 mm                   |
| Wanddikte gekrompen  | 1.14 mm                   |
| Rek bij breuk  | 350 %                     |
| Rek bij breuk (bijbehorende standaard)                       | ASTM D 638                |
| Treksterkte  | 13 MPa                    |
| Treksterkte (bijbehorende standaard)                         | ASTM D 638                |
| Langskrimp   | +/- 10 %                  |
| Langskrimp (bijbehorende standaard)                          | ASTM D 2671               |
| Krimpverhouding  | 2 : 1                     |
| Krimpverhouding (bijbehorende standaard)                     | IEC 811-1-1               |
| Krimptemperatuur   | > 90 °C                   |
| Brandgedrag  | zelfdovend                |
| Brandgedrag (bijbehorende standaard)                         | UL 224                    |
| Flexibiliteit bij lage temperaturen                          | -55 °C                    |
| Flexibiliteit bij lage temperaturen (bijbehorende standaard) | ASTM D 2671               |
| Operation temperature min                                    | -55 °C                    |
| Operation temperature max                                    | 135 °C                    |
| Operation temperature (associated standard)                  | IEC 216                   |
| Spec. Overgangsweerstand                                     | 10 <sup>14</sup> Ω cm     |
| Spec. Overgangsweerstand (bijbehorende standaard)            | ASTM D 257                |
| Doorslagbestendigheid  | 20 kV/mm                  |
| Doorslagbestendigheid (bijbehorende standaard)               | ASTM D 2671               |
| Corrosie   | geen                      |
| Corrosie (bijbehorende standaard)                            | ASTM D 2671               |
| Schimmel- en rotbestendigheid                                | Geen groei                |
| Schimmel- en rotbestendigheid (bijbehorende standaard)       | AMS-DTL-7444              |

## Logistieke gegevens

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Artikelbeschrijving              | SR1F 51-25.4                                    |
| Artikelnummer                    | 461352  |
| Levering                         | Warmtekrimpbuis dunwandig op rol of als secties |
| Duurzaamheid aanvullende teksten | Onbeperkt houdbaar                              |
| Douanetariefnummer               | 39173200  |
| EAN/GTIN                         | 4010311202242                                   |

## Verpakkingsgegevens

| Verpakkingstype    | Spoel | Karton | Pallet EW |
|--------------------|-------|--------|-----------|
| Inhoud hoeveelheid | 25    | 100    | 1200      |
| Maateenheid        | Meter | Meter  | Meter     |
| Lengte (mm)        | 390   | 400    | 1200      |
| Breedte (mm)       | 390   | 400    | 800       |
| Hoogte (mm)        | 89    | 400    | 188       |
| Netto gewicht (kg) | 3     | 12     | 144       |
| Bruto gewicht (kg) | 3.02  | 12.395 | 167.14    |