

## Krimpkous dunwandig

halogeen-vrij krimpverhouding 2 : 1 zonder thermoplastische lijm

De krimpkousen type SRC1 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 | SRC1 3.2-1.6  |
| Artikelnummer       | 145105  |
| 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       |
| Halogeenvrij                               |
| Niet smeltbaar                             |
| Hoge trekvastheid                          |
| Zeer goede elektrische eigenschappen       |
| Hoge trekvastheid                          |
| Koudvloeibestandig (thermisch vormstabiel) |
| Hoge flexibiliteit                         |

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

## Technische gegevens

|  |   |
|--|---|
| Artikelbeschrijving  | SRC1 3.2-1.6                                      |
| Artikelnummer  | 145105  |
| Testrapporten  | MIL-I-23053/5 Class 1<br>MIL-I-23053/5 Class 2    |
| Materialen   | Gemodificeerde polyolefin<br>Lood- en cadmiumvrij |
| Selectie Opmerking   | rollen  |
| Lengte L   | 300 m   |
| Kleuren  | zwart   |
| Diameter binnen voor krimpen (inch)                          | 1/8"  |
| Diameter binnen voor krimpen (mm)                            | 3.2 mm  |
| Diameter binnen na krimpen (mm)                              | 1.6 mm  |
| Wanddikte gekrompen  | 0.51 mm   |
| Rek bij breuk  | 200 %   |
| Rek bij breuk (bijbehorende standaard)                       | ASTM D 638  |
| Treksterkte  | 10 MPa  |
| Treksterkte (bijbehorende standaard)                         | ASTM D 638  |
| Langskrimp   | +/- 10 %  |
| Langskrimp (bijbehorende standaard)                          | ASTM D 2671                                       |
| Krimpverhouding  | 2 : 1   |
| Krimptemperatuur   | > 90 °C   |
| Flexibiliteit bij lage temperaturen                          | -30 °C  |
| Flexibiliteit bij lage temperaturen (bijbehorende standaard) | ASTM D 2671                                       |
| Operation temperature min                                    | -30 °C  |
| Operation temperature max                                    | 105 °C  |
| Operation temperature (associated standard)                  | IEC 216   |
| Spec. Overgangsweerstand                                     | 10 <sup>14</sup> Ω cm                             |
| Spec. Overgangsweerstand (bijbehorende standaard)            | ASTM D 257  |
| Corrosie   | geen  |
| Corrosie (bijbehorende standaard)                            | ASTM D 2671                                       |
| Schimmel- en rotbestendigheid                                | Geen groei  |
| Schimmel- en rotbestendigheid (bijbehorende standaard)       | AMS-DTL-7444                                      |

## Logistieke gegevens

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Artikelbeschrijving              | SRC1 3.2-1.6                                    |
| Artikelnummer                    | 145105  |
| Levering                         | Warmtekrimpbuis dunwandig op rol of als secties |
| Duurzaamheid aanvullende teksten | Onbeperkt houdbaar                              |
| Douanetariefnummer               | 39173200  |
| EAN/GTIN                         | 4010311035178                                   |

## Verpakkingsgegevens

|                    |       |        |
|--------------------|-------|--------|
| Verpakkingstype    | Spoel | Karton |
| Inhoud hoeveelheid | 300   | 1500   |
| Maateenheid        | Meter | Meter  |
| Lengte (mm)        | 390   | 395    |
| Breedte (mm)       | 390   | 395    |
| Hoogte (mm)        | 72    | 395    |
| Netto gewicht (kg) | 1.5   | 7.5    |
| Bruto gewicht (kg) | 1.581 | 7.8    |