

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	461355
Notities	De standaardlengtes op de rol kunnen deelstukken bevatten 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	461355
Testrapporten	UL E172094
	MIL-I-23053/5 Class 1
Materialen	Gemodificeerde polyolefin
	Lood- en cadmiumvrij
Selectie Opmerking	rollen
Lengte L	25 m
Kleuren	transparant
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
Bedrijfstemperatuur min.	-55 °C
Bedrijfstemperatuur max.	135 °C
Bedrijfstemperatuur (bijbehorende standaard)	IEC 216
Spec. Overgangsweerstand	10 ¹⁴ 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	461355
Levering	Warmtekrimpbuis dunwandig op rol of als secties
Duurzaamheid aanvullende teksten	Onbeperkt houdbaar
Douanetariefnummer	39173200
EAN/GTIN	4010311202273

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)	2.375	9.5	114
Bruto gewicht (kg)	2.396	9.9	137.2