

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 38.1-19.1
Artikelnummer	144292
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)

Toepassing

Isoleren
Bundelen
Markeren
Bescherming tegen corrosie
Mechanische bescherming

Technische gegevens

Artikelbeschrijving	SR1F 38.1-19.1
Artikelnummer	144292
Testrapporten	UL E172094
	MIL-I-23053/5 Class 1
Materialen	Gemodificeerde polyolefin
	Lood- en cadmiumvrij
Selectie Opmerking	Afmetingen
Lengte L	1.2 m
Kleuren	blauw
Inner diameter before shrinking (inch)	1 1/2"
Inner diameter before shrinking (mm)	38.1 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	19.1 mm
Recovered wall thickness	1.02 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

Logistieke gegevens

Artikelbeschrijving	SR1F 38.1-19.1
Artikelnummer	144292
Levering	Warmtekrimpbuis dunwandig als secties
Duurzaamheid aanvullende teksten	Onbeperkt houdbaar
Douanetariefnummer	39173200
EAN/GTIN	4010311032955

Verpakkingsgegevens

Alternatieve maateenheid	Zak1	Zak	Karton
Basishoeveelheid	1	10	500
Basis maateenheid	Stuk	Stuk	Stuk
Lengte (mm)	1200	1220	1300
Breedte (mm)	6	80	400
Hoogte (mm)	4.5	50	300
Netto gewicht (kg)	0.011	0.11	5.5
Bruto gewicht (kg)	0.011	0.115	5.8