

Krimpbuis dikwandig

halogeen-vrij krimpverhouding 3 : 1

De krimpkousen type SRAT zijn dikwandig, zonder thermoplastische lijm met een krimpverhouding van 3:1. Typische toepassingen zijn als aderisolatieslangen bij eind-sluitingen van 3,6 tot 42 kV, en bescherming tegen corrosie.



Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	SRAT 120-40
Artikelnummer	144943
Notities	De standaardlengtes op de rol kunnen deelstukken bevatten Andere lengtes op aanvraag

Eigenschappen

Dikwandig

Bestand tegen UV-stralen

Halogeenvrij

Corrosiebestendig

Niet smeltbaar

Hoge doorslagbestendigheid

Tegen lekstroom bestendig

Hoge trekvastheid

Lood- en cadmiumvrij

Siliconenvrij

Technische gegevens

Artikelbeschrijving	SRAT 120-40
Artikelnummer	144943
Testrapporten	IEC 60684-2
Materialen	Gemodificeerde polyolefin
Selectie Opmerking	Afmetingen
Lengte L	1 m
Kleuren	roodbruin
Inner diameter before shrinking (mm)	120 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	40 mm
Recovered wall thickness	3.1 mm
Tracking resistance	Klasse 2A
Tracking resistance (associated standard)	IEC 60684-2
Resistance to fungus and decay: Elongation at break	350 %
Resistance to fungus and decay: Tensile strength at break	10 MPa
Weather resistance: Elongation at break	250 %
Weather resistance: Tensile strength at break	9 MPa
Weather resistance (associated standard)	IEC 60684-2
Hardness	44 Shore D
Hardness (associated standard)	DIN 53505
Elongation at break	350 %
Elongation at break (associated standard)	IEC 60684-2
Tensile strength at break	12 MPa
Tensile strength at break (associated standard)	IEC 60684-2
Longitudinal shrinkage	+/- 10 %
Longitudinal shrinkage (associated standard)	IEC 60684-2
Shrink ratio	3 : 1
Shrink ratio (associated standard)	IEC 60684-2
Eccentricity expanded	60 %
Eccentricity recovered	85 %
Eccentricity (associated standard)	IEC 60684-2
Shrinkage temperature	> 125 °C
Flame propagation	Brandtijd < 1 s
Flame propagation (associated standard)	IEC 60684-2
Flexibility at low temperatures	-40 °C
Flexibility at low temperatures (associated standard)	IEC 60684-2
Thermal ageing (168 h at 150 °C): Elongation at break	300 %
Thermal ageing (168 h bei 150 °C): Tensile strength at break	11 MPa
Thermal ageing (168 h bei 150 °C) (associated standard)	IEC 60684-2
Operation temperature min	-40 °C
Operation temperature max	100 °C
Operation temperature (associated standard)	IEC 60684-2
Dielectric strength	20 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	IEC 60684-2
Resistance to fungus and decay (associated standard)	IEC 60684-2

Logistieke gegevens

Artikelbeschrijving	SRAT 120-40
Artikelnummer	144943
Levering	Warmtekrimpbuis dikke wand als secties
Duurzaamheid aanvullende teksten	Onbeperkt houdbaar
Land van oorsprong	Duitsland
Douanetariefnummer	39173200
EAN/GTIN	4010311028293

Verpakkingsgegevens

Alternatieve maateenheid	Zak1	Zak	Pallet EW
Basishoeveelheid	1	5	70
Basis maateenheid	Stuk	Stuk	Stuk
Lengte (mm)	1000	1010	1200
Breedte (mm)	145	400	800
Hoogte (mm)	65	580	1200
Netto gewicht (kg)	0.64	3.2	44.8
Bruto gewicht (kg)	0.64	3.205	63