

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 48-15
Artikelnummer	144878
Notities	De standaardlengtes op de rol kunnen deelstukken bevatten Andere lengtes op aanvraag

Eigenschappen

Dikwandig
Bestand tegen UV-stralen
Halogeenvrij
Corrosiebestendig
Onsmeltbaar
Hoge diëlektrische sterkte
Kruipstroom bestendig
Hoge treksterkte
Vrij van lood en cadmium
Siliconenvrij

Technische gegevens

Artikelbeschrijving	SRAT 48-15
Artikelnummer	144878
Testrapporten	IEC 60684-2
Materialen	Gemodificeerde polyolefin
Selectie Opmerking	Rollen
Lengte L	30 m
Kleuren	roodbruin
Diameter binnen voor krimpen (mm)	48 mm
Diameter binnen na krimpen (mm)	15 mm
Wanddikte gekrompen	3.1 mm
Lekstroombestendigheid	Klasse 2A
Lekstroombestendigheid (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Bestand tegen schimmel: Rek bij breuk	350 %
Bestand tegen schimmel: Scheursterkte	10 MPa
Weerstand tegen vertering: Rek bij breuk	250 %
Weerstand tegen vertering: Treksterkte	9 MPa
Weerstand tegen vertering (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Hardheid	44 Shore D
Hardheid (bijbehorende standaard)	DIN 53505
Rek bij breuk	350 %
Rek bij breuk (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Treksterkte bij breuk	12 MPa
Treksterkte (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Krimp in de lengterichting	+/- 10 %
Langskrimp (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Krimpverhouding	3 : 1
Krimpverhouding (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Excentriciteit gerekt	60 %
Excentriciteit gekrompen	85 %
Excentriciteit gerekt (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Krimp temperatuur	> 125 °C
Vlam verspeidde zich	Brandtijd < 1 s
Brandgedrag (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Flexibiliteit bij lage temperaturen	-40 °C
Flexibiliteit bij lage temperaturen (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Thermische veroudering (168 h bij 150 °C): Rek bij breuk	300 %
Thermische veroudering (168 h bij 150 °C): Treksterkte	11 MPa
Thermische veroudering (168 h bij 150 °C) (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Bedrijfstemperatuur min.	-40 °C
Bedrijfstemperatuur max.	100 °C
Bedrijfstemperatuur (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Diëlektrische sterkte	20 kV/mm
Doorslagbestendigheid (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2
Schimmel- en rotbestendigheid (bijbehorende standaard)	IEC 60684-2

Logistieke gegevens

Artikelbeschrijving	SRAT 48-15
Artikelnummer	144878
Levering	Warmtekrimpbuis met dikwandig op rol of als secties
Duurzaamheid aanvullende teksten	Onbeperkt houdbaar
Land van oorsprong	Duitsland
Douanetariefnummer	39173200
EAN/GTIN	4010311017044

Verpakkingsgegevens

Verpakkingstype	Spoel	Pallet EW
Inhoud hoeveelheid	30	600
Maateenheid	Meter	Meter
Lengte (mm)	492	1200
Breedte (mm)	492	800
Hoogte (mm)	147	1130
Netto gewicht (kg)	7.62	152.4
Bruto gewicht (kg)	7.63	170.6