

## Krimpbuis dikwandig

halogeen-vrij krimpverhouding 3:1 met of zonder thermoplastische lijm

De krimpkousen type SR3/SRH3 zijn dikwandig, zonder/met thermoplastische lijm met een krimpverhouding van 3:1. Typische toepassingen zijn druk- en vochtbescherming van kabels, en geschikt voor krimpmoffen en krimpeindsluitingen.



## Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	SRH3 160-50
Artikelnummer	158903
Notities	Andere lengtes op aanvraag

### Eigenschappen

Dikwandig
Beschrijftbaar
Bestand tegen chemische invloeden
Bestand tegen UV-stralen
Vrij van oplosmiddelen Eigenschappen
Niet corrosief
Niet smeltbaar
Halogeenvrij
Zeer goede elektrische eigenschappen
Hoge trekvastheid
Koudvloeibestendig (thermisch vormstabiel)

### Toepassing

Isoleren
Druk- en vochtbescherming
Geschikt voor krimpmoffen en krimpeindsluitingen

## Technische gegevens

Artikelbeschrijving	SRH3 160-50
Artikelnummer	158903
Testrapporten	IEC 60684-2
Materialen	Gemodificeerde polyolefin
	Lood- en cadmiumvrij
Selectie Opmerking	met lijm
Lengte L	1 m
Kleuren	zwart
Inner diameter before shrinking (mm)	160 mm
Inner diameter after shrinking (mm)	50 mm
Recovered wall thickness	4.8 mm
Hardness	55 Shore D
Hardness(associated standard)	DIN 53505
Elongation at break	350 %
Elongation at break (associated standard)	IEC 60684-2
Tensile strength at break	13 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	50 %
Eccentricity recovered	85 %
Eccentricity (associated standard)	IEC 60684-2
Operating temperature range min	-40 °C
Operating temperature range max	120 °C
Operating temperature range (associated standard)	IEC 60684-2
Shrinkage temperature	> 125 °C
Burning behaviour	niet zelfdovend
Burning behaviour (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	250 %
Thermal ageing (168 h bei 150 °C): Tensile strength at break	12 MPa
Thermal ageing (168 h bei 150 °C) (associated standard)	IEC 60684-2
Specific volume resistivity	10 <sup>14</sup> Ω cm
Specific volume resistivity (associated standard)	IEC 60684-2
Dielectric strength	25 kV/mm
Dielectric strength (associated standard)	IEC 60684-2
Corrosion	geen
Corrosion (associated standard)	IEC 60684-2
Resistance to fungus and decay	Tarief 1
Resistance to fungus and decay (associated standard)	IEC 60684-2

## Logistieke gegevens

Artikelbeschrijving	SRH3 160-50
Artikelnummer	158903
Levering	Warmtekrimpbuis dikke wand als secties
Duurzaamheid aanvullende teksten	Onbeperkt houdbaar
Land van oorsprong	Duitsland
Douanetariefnummer	39173900
EAN/GTIN	4010311044750

## Verpakkingsgegevens

Alternatieve maateenheid	Zak1	Zak	Pallet EW
Basishoeveelheid	1	5	40
Basis maateenheid	Stuk	Stuk	Stuk
Lengte (mm)	1005	1005	1200
Breedte (mm)	100	100	800
Hoogte (mm)	137	137	1200
Netto gewicht (kg)	1.039	5.195	41.56
Bruto gewicht (kg)	1.039	5.2	59.76