

Technical-Data-Sheet

SR3, SRH3

Warm Schrumpfschlauch dickwandig

halogenfrei, Schrumpfrate 3 : 1, ohne oder mit Kleber



Produktbeschreibung

Artikelname	SRH3 22-5
Materialnummer	443960
Eigenschaften	Dickwandig
	Beschriftbar
	Beständig gegen chemische Einflüsse
	Stabilisiert gegen UV-Strahlen
	Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen
	Nicht korrosiv
	Unschmelzbar
	Halogenfrei
	Sehr gute elektrische Eigenschaften
	Hohe Zugfestigkeit
	Kaltflussbeständig (wärmeformstabil)
Anwendungen	Isolieren
	Druck- und Feuchtigkeitsschutz
	Geeignet für Schrumpfmuffen und Schrumpfendverschlüsse
Familien Hinweise	Weitere Längen auf Anfrage.

Technical-Data-Sheet

Technische Daten

Prüfnormen	IEC 60684-2
Materialien	Polyolefin modifiziert
	Blei- und cadmiumfrei
Auswahl Hinweis	mit Kleber
Länge L	1 m
Farben	schwarz
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	22 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	5 mm
Wandstärke geschrumpft	2.9 mm
Härte	55 Shore D
Härte (zugehörige Norm)	DIN 53505
Reißdehnung	350 %
Reißdehnung (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Reißfestigkeit	13 MPa
Reißfestigkeit (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Längsschrumpfung	+/- 10 %
Längsschrumpfung (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Schrumpfrate	3 : 1
Schrumpfrate (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Exzentrizität gedehnt	50 %
Exzentrizität geschrumpft	85 %
Exzentrizität (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Dauergebrauchstemperatur min	-40 °C
Dauergebrauchstemperatur max	120 °C
Dauergebrauchstemperatur (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Schrumpftemperatur	> 125 °C
Brennverhalten	nicht selbstverlöschend
Brennverhalten (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Kälteflexibilität	-40 °C
Kälteflexibilität (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Wärmealterung (168 h bei 150 °C): Reißdehnung	250 %
Wärmealterung (168 h bei 150 °C): Reißfestigkeit	12 MPa
Wärmealterung (168 h bei 150 °C) (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Spez. Durchgangswiderstand	10 ¹⁴ Ω cm
Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Durchschlagsfestigkeit	25 kV/mm
Durchschlagsfestigkeit (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Korrosion	keine
Korrosion (zugehörige Norm)	IEC 60684-2
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit	Rate 1
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit (zugehörige Norm)	IEC 60684-2

Technical-Data-Sheet

Logistik Daten

Lieferumfang	Warmschrumpfschlauch dickwandig als Abschnitte
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	39173900

EAN-UPC	4010311197487			
Basismenge	1	10	10	1500
Basismengeneinheit	Stück	Stück	Stück	Stück
Alternativmenge	1	1	1	1
Alternativmengeneinheit	Stück	Beutel	Pack	Pal. EW
Länge	0	1200	1200	1200
Breite	0	220	220	800
Höhe	0	250	250	1200
Abmessungseinheit	Millimeter	Millimeter	Millimeter	Millimeter
Volumen	0	66	66	1152
Volumeneinheit	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter
Bruttogewicht	0.078	0.785	0.785	135.2
Nettogewicht	0.078	0.78	0.78	117
Gewichtseinheit	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm