

Technical-Data-Sheet

SRFH2

Warmschrumpfschlauch mittelwandig

mit Schrumpfrate 3 : 1, mit Kleber



Produktbeschreibung

Artikelname	SRFH2 8-2.5
Materialnummer	156847
Eigenschaften	Mittelwandig Beschriftbar Beständig gegen chemische Einflüsse Stabilisiert gegen UV-Strahlen Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen Nicht korrosiv Unschmelzbar Sehr gute elektrische Eigenschaften Hohe Zugfestigkeit Kaltflussbeständig (wärmeformstabil) Selbstverlöschend
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	Abschnitte
Länge L	1 m
Farben	schwarz
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	8 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	2.5 mm
Wandstärke geschrumpft	2 mm
Härte	51 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	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	Warm Schrumpfschlauch mittelwandig als Abschnitte
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	39173900

EAN-UPC				4010311102436
Basismenge	50	1	6000	1
Basismengeneinheit	Stück	Stück	Stück	Stück
Alternativmenge	1	1	1	1
Alternativmengeneinheit	Beutel	Beutel1	Pal. EW	Stück
Länge	1030	1005	1200	1005
Breite	120	22	800	22
Höhe	50	12	1200	12
Abmessungseinheit	Millimeter	Millimeter	Millimeter	Millimeter
Volumen	6.18	0.265	1152	0.265
Volumeneinheit	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter
Bruttogewicht	1.705	0.034	222.2	0.034
Nettogewicht	1.7	0.034	204	0.034
Gewichtseinheit	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm