

Technical-Data-Sheet

SR1F

Warm Schrumpfschlauch dünnwandig

mit Schrumpfrate 2 : 1, ohne Kleber



Produktbeschreibung

Artikelname	SR1F 51-25.4
Materialnummer	129925
Eigenschaften	Dünnwandig Ohne thermoplastischen Kleber Beschriftbar Beständig gegen chemische Einflüsse Stabilisiert gegen UV-Strahlen Nicht korrosiv Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen Unschmelzbar Hohe Zugfestigkeit Sehr gute elektrische Eigenschaften Hohe Zugfestigkeit Kaltflussbeständig (wärmeformstabil) Hohe Flexibilität Selbstverlöschend (außer Transparent)
Anwendungen	Isolieren Bündeln Kennzeichnen Schutz gegen Korrosion Mechanischer Schutz
Familien Hinweise	Die Standardlängen auf Rolle können Teilstücke enthalten. Weitere Längen auf Anfrage.

Technical-Data-Sheet

Technische Daten

Prüfnormen	UL E172094
	MIL-I-23053/5 Class 1
Materialien	Polyolefin modifiziert
	Blei- und cadmiumfrei
Auswahl Hinweis	Rolle
Länge L	50 m
Farben	gelb
Durchmesser innen vor Schrumpfung (Zoll)	2"
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	51 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	25.4 mm
Wandstärke geschrumpft	1.14 mm
Reißdehnung	350 %
Reißdehnung (zugehörige Norm)	ASTM D 638
Reißfestigkeit	13 MPa
Reißfestigkeit (zugehörige Norm)	ASTM D 638
Längsschrumpfung	+/- 10 %
Längsschrumpfung (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Schrumpfrate	2 : 1
Schrumpfrate (zugehörige Norm)	IEC 811-1-1
Dauergebrauchstemperatur min	-55 °C
Dauergebrauchstemperatur max	135 °C
Dauergebrauchstemperatur (zugehörige Norm)	IEC 216
Schrumpftemperatur	> 90 °C
Brennverhalten	selbstverlöschend
Brennverhalten (zugehörige Norm)	UL 224
Kälteflexibilität	-55 °C
Kälteflexibilität (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Spez. Durchgangswiderstand	10 ¹⁴ Ω cm
Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm)	ASTM D 257
Durchschlagsfestigkeit	20 kV/mm
Durchschlagsfestigkeit (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Korrosion	keine
Korrosion (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit	Kein Wachstum
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit (zugehörige Norm)	AMS-DTL-7444

Technical-Data-Sheet

Logistik Daten

Lieferumfang	Warmschrumpfschlauch dünnwandig auf Rolle oder als Abschnitte
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Polen
Zolltarifnummer	39173200

EAN-UPC			4010311031538	
Basismenge	50	150	1	1
Basismengeneinheit	Meter	Meter	Meter	Meter
Alternativmenge	1	1	1	1
Alternativmengeneinheit	Spule	Karton	Meter	Stück
Länge	390	395	0	0
Breite	390	395	0	0
Höhe	105	395	0	0
Abmessungseinheit	Millimeter	Millimeter		
Volumen	15.97	61.6	0	0
Volumeneinheit	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter		
Bruttogewicht	5.92	18	0.118	0.118
Nettogewicht	5.9	17.7	0.118	0.118
Gewichtseinheit	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm