Technical-Data-Sheet

SR1F

Warmschrumpfschlauch dünnwandig

mit Schrumpfrate 2:1, ohne Kleber

Warmschrumpfschlauch dünnwandig.
Anwendungsgebiete: Isolieren, bündeln,
kennzeichnen, Schutz gegen Korrosion,
mechanischer Schutz. Eigenschaften: Dünnwandig,
ohne thermoplastischen Kleber, beschriftbar,
beständig gegen chemische Einflüsse, stabilisiert
gegen UV-Strahlen, frei von lackbenetzungsstörenden
Substanzen, nicht korrosiv, unschmelzbar, hohe
Flexibilität, sehr gute elektrische Eigenschaften, hohe
Zugfestigkeit, kaltflussbeständig (wärmeformstabil),
selbstverlöschend (außer Transparent).



Produktbeschreibung

Artikelname	SR1F 76-38		
Materialnummer	126948		
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	25 m
Farben	rot
Durchmesser innen vor Schrumpfung (Zoll)	3"
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	76 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	38 mm
Wandstärke geschrumpft	1.27 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



Technical-Data-Sheet

Logistik Daten

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

EAN-UPC		4010311031651		
Basismenge	1	1	25	50
Basismengeneinheit	Meter	Meter	Meter	Meter
Alternativmenge	1	1	1	1
Alternativmengeneinheit	Stück	Meter	Spule	Karton
Länge	0	0	387	395
Breite	0	0	387	395
Höhe	0	0	140	395
Abmessungseinheit			Millimeter	Millimeter
Volumen	0	0	20.968	61.63
Volumeneinheit			Kubikdezimeter	Kubikdezimeter
Bruttogewicht	0.22	0.22	5.503	11.3
Nettogewicht	0.22	0.22	5.5	11
Gewichtseinheit	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm

