

Warmschrumpfschlauch dünnwandig

halogenfrei, Schrumpfrate 2 : 1, ohne Kleber

Die Warmschrumpfschläuche vom Typ SRC1 sind dünnwandig, ohne thermoplastischem Kleber mit einer Schrumpfrate 2:1. Typische Anwendungsgebiete sind der Schutz von Kabel gegen chemische Einflüsse sowie ein guter mechanische Schutz.



Produktbeschreibung

Artikelname	SRC1 4.8-2.4
Artikelnummer	145106
Hinweise	Die Standardlängen auf Rolle können Teilstücke enthalten. Weitere Längen auf Anfrage.

Eigenschaften	Anwendungen
Dünnwandig	Isolieren
Ohne thermoplastischen Kleber	Bündeln
Beschriftbar	Kennzeichnen
Beständig gegen chemische Einflüsse	Schutz gegen Korrosion
Stabilisiert gegen UV-Strahlen	Mechanischer Schutz
Nicht korrosiv	
Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen	
Halogenfrei	
Unschmelzbar	
Hohe Zugfestigkeit	
Sehr gute elektrische Eigenschaften	
Hohe Zugfestigkeit	
Kaltflussbeständig (wärmeformstabil)	
Hohe Flexibilität	

Technische Daten

Artikelname	SRC1 4.8-2.4
Artikelnummer	145106
Prüfnormen	MIL-I-23053/5 Class 1
	MIL-I-23053/5 Class 2
Materialien	Polyolefin modifiziert
	Blei- und cadmiumfrei
Auswahl Hinweis	Rolle
Länge L	300 m
Farben	schwarz
Durchmesser innen vor Schrumpfung (Zoll)	3/16"
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	4.8 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	2.4 mm
Wandstärke geschrumpft	0.52 mm
Reißdehnung	200 %
Reißdehnung (zugehörige Norm)	ASTM D 638
Reißfestigkeit	10 MPa
Reißfestigkeit (zugehörige Norm)	ASTM D 638
Längsschrumpfung	+/- 10 %
Längsschrumpfung (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Schrumpfrate	2 : 1
Schrumpftemperatur	> 90 °C
Kälteflexibilität	-30 °C
Kälteflexibilität (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Betriebstemperatur min	-30 °C
Betriebstemperatur max	105 °C
Betriebstemperatur (zugehörige Norm)	IEC 216
Spez. Durchgangswiderstand	10 ¹⁴ Ω cm
Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm)	ASTM D 257
Korrosion	keine
Korrosion (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit	Kein Wachstum
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit (zugehörige Norm)	AMS-DTL-7444

Logistik Daten

Artikelname	SRC1 4.8-2.4
Artikelnummer	145106
Lieferumfang	Warmschrumpfschlauch dünnwandig auf Rolle oder als Abschnitte
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Polen
Zolltarifnummer	39173200
EAN/GTIN	4010311035185

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Spule	Karton
Inhaltsmenge	300	900
Mengeneinheit	Meter	Meter
Länge (mm)	389	395
Breite (mm)	389	395
Höhe (mm)	140	395
Nettogewicht (kg)	2.1	6.3
Bruttogewicht (kg)	2.189	6.6