

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

Anwendungen
Isolieren
Bündeln
Kennzeichnen
Schutz gegen Korrosion
Mechanischer Schutz

## 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
Dauergebrauchstemperatur min	-30 °C
Dauergebrauchstemperatur max	105 °C
Dauergebrauchstemperatur (zugehörige Norm)	IEC 216
Schrumpftemperatur	> 90 °C
Kälteflexibilität	-30 °C
Kälteflexibilität (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Spez. Durchgangswiderstand	10 <sup>14</sup> 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
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Polen
Zolltarifnummer	39173200
EAN/GTIN	4010311035185

## Verpackungsdaten

Alternativmengeneinheit	Spule	Karton
Basismenge	300	900
Basismengeneinheit	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