

Warmschrumpfschlauch mittelwandig

flexibel, Schrumpfrate 3 : 1 oder 4 : 1, mit Kleber

Die Warmschrumpfschläuche vom Typ SRUM sind mittelwandig, mit thermoplastischem Kleber mit einer Schrumpfrate 3:1 oder 4:1. Typische Anwendungsgebiete sind der Druck- und Feuchtigkeitsschutz von Kabeln sowie die Verwendung in Schrumpfmuffen und Schrumpfundverschlüssen.



Produktbeschreibung

Artikelname	SRUM 16-4
Artikelnummer	240167
Hinweise	Die Standardlängen auf Rolle können Teilstücke enthalten. Weitere Längen auf Anfrage.

Eigenschaften
Mittelwandig
Mit thermoplastischem 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

Anwendungen
Isolieren
Bündeln
Kennzeichnen
Schutz gegen Korrosion
Mechanischer Schutz

Technische Daten

Artikelname	SRUM 16-4
Artikelnummer	240167
Prüfnormen	MIL-I-23053/4
Materialien	Polyolefin modifiziert
	Blei- und cadmiumfrei
Auswahl Hinweis	Abschnitte
Länge L	1 m
Farben	schwarz
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	16 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	4 mm
Wandstärke geschrumpft	2.3 mm
Reißdehnung	300 %
Reißdehnung (zugehörige Norm)	ASTM D 638
Reißfestigkeit	11 MPa
Reißfestigkeit (zugehörige Norm)	ASTM D 638
Längsschrumpfung	+/- 15 %
Längsschrumpfung (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Schrumpfrate	4 : 1
Schrumpftemperatur	> 110 °C
Brennverhalten	selbstverlöschend
Brennverhalten (zugehörige Norm)	UL 224
Kälteflexibilität	-55 °C
Kälteflexibilität (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Betriebstemperatur min	-55 °C
Betriebstemperatur max	110 °C
Betriebstemperatur (zugehörige Norm)	IEC 216
Spez. Durchgangswiderstand	10 ¹⁴ Ω cm
Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm)	ASTM D 257
Durchschlagsfestigkeit	15 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

Logistik Daten

Artikelname	SRUM 16-4
Artikelnummer	240167
Lieferumfang	Warmschrumpfschlauch mittelwandig als Abschnitte
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Polen
Zolltarifnummer	39173200
EAN/GTIN	4010311127750

Verpackungsdaten

Alternativmengeneinheit	Beutel
Basismenge	10
Basismengeneinheit	Stück
Länge (mm)	1030
Breite (mm)	45
Höhe (mm)	25
Nettogewicht (kg)	0.27
Bruttogewicht (kg)	0.275