Warmschrumpfschlauch dünnwandig

mit Schrumpfrate 3 : 1, ohne Kleber

Die Warmschrumpfschläuche vom Typ SR1F3 sind dünnwandig, ohne thermoplastischem Kleber mit einer Schrumpfrate 3:1. Typische Anwendungsgebiete sind der Schutz von Kabel gegen chemische Einflüsse sowie ein guter mechanische Schutz.

Produktbeschreibung

Artikelname	SR1F3 39-13
Artikelnummer	461329
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
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

Technische Daten

Artikelname	SR1F3 39-13
Artikelnummer	461329
Prüfnormen	UL E172094
	MIL-I-23053/5 Class 1
Materialien	Polyolefin modifiziert
	Blei- und cadmiumfrei
Auswahl Hinweis	Rolle
Länge L	50 m
Farben	transparent
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	39 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	13 mm
Wandstärke geschrumpft	1.15 mm
Reißdehnung	300 %
Reißdehnung (zugehörige Norm)	ASTM D 638
Reißfestigkeit	13 MPa
Reißfestigkeit (zugehörige Norm)	ASTM D 638
Längsschrumpfung	+/- 10 %
Längsschrumpfung (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Schrumpfrate	3 : 1
Schrumpfrate (zugehörige Norm)	IEC 811-1-1
Schrumpftemperatur	> 90 °C
Brennverhalten	selbstverlöschend
Brennverhalten (zugehörige Norm)	UL 224
Kälteflexibilität	-55 °C
Kälteflexibilität (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Betriebstemperatur min	-55 °C
Betriebstemperatur max	135 °C
Betriebstemperatur (zugehörige Norm)	IEC 216
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

Logistik Daten

Artikelname	SR1F3 39-13
Artikelnummer	461329
Lieferumfang	Warmschrumpfschlauch dünnwandig auf Rolle oder als Abschnitte
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	China
Zolltarifnummer	39173200
EAN/GTIN	4010311202112

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Spule	Karton	Pal. EW
Inhaltsmenge	50	200	2400
Mengeneinheit	Meter	Meter	Meter
Länge (mm)	390	400	1200
Breite (mm)	390	400	800
Höhe (mm)	89	400	188
Nettogewicht (kg)	2.6	10.4	124.8
Bruttogewicht (kg)	2.62	10.7	143