

Warmschrumpfschlauch in Abrollboxen

dünnwandig, Schrumpfrate 3:1, ohne Kleber

Die Warmschrumpfschläuche vom Typ SB 3:1 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	SB 6-2	
Artikelnummer	127112	
Hinweise	Die Standardlängen auf Rolle können Teilstücke enthalten.	
	Ausführliche Produkteigenschaften sowie technische Daten siehe "SR1F3"	
	Warmschrumpfschläuche	

Eigenschaften		
Einfaches Aufrollen des Schlauches durch Rückführmechanik		
Hohe Anwenderfreundlichkeit durch eine Fixierkerbe, die ein Zurückrollen des Schlauches verhindert		
Leichter Spulenlauf		
Selbstverlöschend (außer Transparent)		

Anwendungen
Bündeln
Kennzeichnen
Schutz gegen Korrosion
Mechanischer Schutz

Technisches Datenblatt Electrical Products 08/2025



Technische Daten

Artikelname	SB 6-2
Artikelnummer	127112
Prüfnormen	UL E172094
Tullionnen	MIL-I-23053/5 Class 1
Materialien	Polyolefin modifiziert
waterialien	Blei- und cadmiumfrei
Länge L	10 m
Farben	transparent
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	6 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	2 mm
	0.65 mm
Wandstärke geschrumpft	
Reißdehnung	350 % ASTM D 638
Reißdehnung (zugehörige Norm)	
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	$10^{14}\Omega$ 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

Technisches Datenblatt Electrical Products 08/2025



Logistik Daten

Artikelname	SB 6-2	
Artikelnummer	127112	
Lieferumfang	Warmschrumpfschlauch dünnwandig in Abrollboxen	
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig	
Ursprungsland	China	
Zolltarifnummer	39173200	
EAN/GTIN	4010311013589	

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Schachtel	Karton
Inhaltsmenge	1	36
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	162	410
Breite (mm)	162	410
Höhe (mm)	50	415
Nettogewicht (kg)	0.143	5.148
Bruttogewicht (kg)	0.143	5.448

Technisches Datenblatt Electrical Products 08/2025