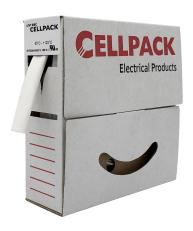


### Warmschrumpfschlauch in Abrollboxen

dünnwandig, Schrumpfrate 2:1, ohne Kleber

Die Warmschrumpfschläuche vom Typ SB 2:1 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	SB 4.8-2.4	
Artikelnummer	127055	
Hinweise	Die Standardlängen auf Rolle können Teilstücke enthalten.	
	Ausführliche Produkteigenschaften sowie technische Daten siehe "SR1F"	
	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 4.8-2.4	
Artikelnummer	127055	
Prüfnormen	UL E172094	
	MIL-I-23053/5 Class 1	
Materialien	Polyolefin modifiziert	
	Blei- und cadmiumfrei	
Länge L	10 m	
Farben	weiß	
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	0.51 mm	
Reißdehnung	350 %	
Reißdehnung (zugehörige Norm)	ASTM D 638	
Reißfestigkeit	13 MPa	
Reißfestigkeit (zugehörige Norm)	ASTM D 638	
Längsschrumpfung	+/- 10 %	
Längsschrumpfung (zugehörige Norm)	ASTM D 2671	
Schrumpfrate	2:1	
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 <sup>14</sup> 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	

Technisches Datenblatt Electrical Products 08/2025



## Logistik Daten

Artikelname	SB 4.8-2.4	
Artikelnummer	127055	
Lieferumfang	Warmschrumpfschlauch dünnwandig in Abrollboxen	
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig	
Ursprungsland	Polen	
Zolltarifnummer	39173200	
EAN/GTIN	4010311001098	

# Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Schachtel	Karton
Inhaltsmenge	1	36
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	162	410
Breite (mm)	162	410
Höhe (mm)	50	415
Nettogewicht (kg)	0.149	5.364
Bruttogewicht (kg)	0.149	5.664

Technisches Datenblatt Electrical Products 08/2025