

# Technical-Data-Sheet

---

## SRC1

### Warm Schrumpfschlauch dünnwandig

halogenfrei, Schrumpfrate 2 : 1, ohne Kleber



#### Produktbeschreibung

Artikelname	SRC1 51-25.4
Materialnummer	145119
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
Familien Hinweise	Die Standardlängen auf Rolle können Teilstücke enthalten.
	Weitere Längen auf Anfrage.

# Technical-Data-Sheet

---

## Technische Daten

Prüfnormen	MIL-I-23053/5 Class 1
	MIL-I-23053/5 Class 2
Materialien	Polyolefin modifiziert
	Blei- und cadmiumfrei
Auswahl Hinweis	Rolle
Länge L	50 m
Farben	schwarz
Durchmesser innen vor Schrumpfung (Zoll)	2"
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	51 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	25.4 mm
Wandstärke geschrumpft	1.14 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

# Technical-Data-Sheet

---

## Logistik Daten

Lieferumfang	Warmschrumpfschlauch dünnwandig auf Rolle
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Polen
Zolltarifnummer	39173200

EAN-UPC	4010311035253			
Basismenge	1	50	150	
Basismengeneinheit	Meter	Meter	Meter	
Alternativmenge	1	1	1	
Alternativmengeneinheit	Meter	Spule	Karton	
Länge	0	400	395	
Breite	0	397	395	
Höhe	0	135	395	
Abmessungseinheit		Millimeter	Millimeter	
Volumen	0	21.438	61.63	
Volumeneinheit		Kubikdezimeter	Kubikdezimeter	
Bruttogewicht	0.112	5.648	17.1	
Nettogewicht	0.112	5.6	16.8	
Gewichtseinheit	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm	