



# SRC1 Warmshrumpfschlauch dünnwandig

halogenfrei, Schrumpfrate 2 : 1, ohne Kleber

### Eigenschaften

- Dünnwandig
- Ohne thermoplastischen Kleber
- Beschriftbar
- Beständig gegen chemische Einflüsse
- Stabilisiert gegen UV-Strahlen
- Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen
- Halogenfrei
- Nicht korrosiv
- Unschmelzbar
- Sehr gute elektrische Eigenschaften
- Hohe Zugfestigkeit
- Kaltflussbeständig (wärmeformstabil)
- Hohe Flexibilität

### Anwendung/Eignung

- Isolieren
- Bündeln
- Kennzeichnen
- Schutz gegen Korrosion
- Mechanischer Schutz

### Material

- Polyolefin modifiziert
- Blei- und cadmiumfrei

### Prüfnormen

- Entspricht MIL-I-23053/5 Class 1 und 2

### Lagerzeit/Haltbarkeit

- Unbegrenzt lagerfähig



### Farben



Schwarz

### Lieferumfang

Warmshrumpfschlauch dünnwandig auf Rolle oder als Abschnitte

Hinweis: Die Standardlängen auf Rolle können Teilstücke enthalten.  
Weitere Längen auf Anfrage.

Typ	L m	Innen-Ø Zoll vor Schrumpfung	Innen-Ø mm		Wandstärke geschrumpft mm	Art.-Nr.
			vor Schrumpfung	nach Schrumpfung		
<b>Rolle   Farbe: Schwarz</b>						
SRC1	1.2-0.6	300	3/64	1,2	0,6	145102
	1.6-0.8	300	1/16	1,6	0,8	145103
	2.4-1.2	300	3/32	2,4	1,2	145104
	3.2-1.6	300	1/8	3,2	1,6	145105
	4.8-2.4	300	3/16	4,8	2,4	145106
	6.4-3.2	300	1/4	6,4	3,2	145107
	9.5-4.8	150	3/8	9,5	4,8	145108
	12.7-6.4	100	1/2	12,7	6,4	145111
	19.1-9.5	50	3/4	19,1	9,5	145115
	25.4-12.7	50	1	25,4	12,7	145116
	38.1-19.1	50	1 1/2	38,1	19,1	145118
51.0-25.4	50	2	51	25,4	145119	
<b>Abschnitte   Farbe: Schwarz</b>						
SRC1	1.2-0.6	1	3/64	1,2	0,6	145120
	1.6-0.8	1	1/16	1,6	0,8	145121
	2.4-1.2	1	3/32	2,4	1,2	145122
	3.2-1.6	1	1/8	3,2	1,6	145123
	4.8-2.4	1	3/16	4,8	2,4	145124
	6.4-3.2	1	1/4	6,4	3,2	145125
	9.5-4.8	1	3/8	9,5	4,8	145126
	12.7-6.4	1	1/2	12,7	6,4	145127
	19.1-9.5	1	3/4	19,1	9,5	145128
	25.4-12.7	1	1	25,4	12,7	145129
	38.1-19.1	1	1 1/2	38,1	19,1	145130
	51.0-25.4	1	2	51	25,4	145131

→ Fortsetzung auf Folgeseite



→ Fortsetzung

**SRC1** Warm Schrumpfschlauch dünnwandig

Technische Daten	Wert	Prüfnorm
<b>Physikalische Eigenschaften</b>		
Reißdehnung	200 %	ASTM D 638
Reißfestigkeit	10 MPa	ASTM D 638
Längsschrumpfung	≤ 10 %	ASTM D 2671
Schrumpfrate	2:1	
<b>Thermische Eigenschaften</b>		
Dauergebrauchstemperatur	-30 °C bis 105 °C	IEC 216
Schrumpftemperatur	> 90 °C	CPT Test
Kälteflexibilität	-30 °C	ASTM-D 2671 C
<b>Elektrische Eigenschaften</b>		
Spez. Durchgangswiderstand	10 <sup>14</sup> Ω x cm	ASTM D 257
<b>Chemische Eigenschaften</b>		
Korrosion	Keine	ASTM D 2671 B
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit	Kein Wachstum	AMS-DTL-7444