



### Warmschrumpfschlauch 2:1 - schnell schrumpfend

#### TL27 - dünnwandig

Die geringe Schrumpftemperatur ermöglicht den mechanischen und elektrischen Schutz bei temperaturempfindlichen Teilen. Durch die schnelle Schrumpfzeit ist TL27 optimal für die Groß- und Serienfertigung geeignet.

#### Hauptmerkmale

- Dünnwandiger, leichter Schrumpfschlauch TL27
- Halogenfrei
- Extrem schnellschrumpfend
- Sehr niedrige Schrumpftemperatur



TL27 ist für das Umschrumpfen von temperaturempfindlichen Teilen geeignet.

<b>MATERIAL</b>	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
<b>Schrumpfrate</b>	2:1
<b>Betriebstemperatur</b>	-55 °C bis +135 °C
<b>Min. Schrumpftemperatur</b>	+90 °C
<b>Längsschrumpf</b>	+5 %/-15 %
<b>Durchschlagsfestigkeit</b>	>20 kV/mm
<b>Brandschutzeigenschaften</b>	FMVSS 302



Warmschrumpfschlauch, Schrumpfrate: 2:1

HF ✓

RoHS ✓

TYP	Ø Liefermaß min. (D)	Größe (imperial)	Ø nach Schrumpf max. (d)	Wanddicke (WT)	Rollenlänge	Farbe	Werkzeuge	Art.-Nr.
TL27-1.2/0.6	1,2	3/64 "	0,6	0,31	500 m	Schwarz (BK)	30-32	302-20120
TL27-1.6/0.8	1,6	1/16 "	0,8	0,33	500 m	Schwarz (BK)	30-32	302-20160
TL27-2.4/1.2	2,4	3/32 "	1,2	0,36	500 m	Schwarz (BK)	30-32	302-30240
TL27-3.2/1.6	3,2	1/8 "	1,6	0,39	300 m	Schwarz (BK)	30-32	302-30320
TL27-4.8/2.4	4,8	3/16 "	2,4	0,42	150 m	Schwarz (BK)	30-32	302-30480
TL27-6.4/3.2	6,4	1/4 "	3,2	0,45	100 m	Schwarz (BK)	30-32	302-30640
TL27-9.5/4.8	9,5	3/8 "	4,8	0,48	100 m	Schwarz (BK)	30-32	302-30950
TL27-12.7/6.4	12,7	1/2 "	6,4	0,52	100 m	Schwarz (BK)	30-32	302-21270
TL27-19.1/9.5	19,1	3/4 "	9,5	0,58	100 m	Schwarz (BK)	30-32	302-31900
TL27-25.4/12.7	25,4	1 "	12,7	0,67	100 m	Schwarz (BK)	30-32	302-32540
TL27-38.1/19.1	38,1	1-1/2 "	19,1	0,76	100 m	Schwarz (BK)	30-32	302-23810
TL27-50.8/25.4	50,8	2 "	25,4	0,85	100 m	Schwarz (BK)	30-32	302-25080

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten. Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.

Empfohlene Werkzeuge			
	30	31	32
	H5002	H5004	E4500
	568	568	567

Nähere Beschreibungen der Werkzeuge finden Sie im Kapitel Verarbeitungswerkzeuge.