Wärmeschrumpfende Produkte

Wärmeschrumpfende Schläuche

Warmschrumpfschlauch 3:1 schnell schrumpfend

• TCN20 Überexpandiert - Selbstverlöschend

Mechanischer und elektrischer Schutz, besonders im elektronischen Bereich für Bauteile mit unterschiedlichen Durchmessern. Durch die schnelle Schrumpfzeit ist der TCN20 überexpandiert für die Großserienfertigung geeignet.

Hauptmerkmale

- Dünnwandiger Universalschrumpfschlauch TCN20
- Selbstverlöschend
- Extrem schnellschrumpfend
- Niedrige Schrumpftemperatur
- Gute mechanische Festigkeit

Zulassungen/Normen

Chemikalien- und Lösemittelbeständig					
MATERIAL	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)				
Schrumpfrate	3:1				
Betriebstemperatur	-55 °C bis +125 °C				
Min. Schrumpftemperatur	+100 °C				
Längsschrumpf	+/-5%				
Durchschlagfestigkeit	20 kV/mm nach IEC 243				
Brandschutzeigenschaften	selbstverlöschend				



CSA, UL224 125 °C 600V VW-1



Warmschrumpfschlauch TCN20 überexpandiert.



Durch die dünne Wandstärke ist der TCN20 auch zur Isolierung von Antennen



Warmschrumpfschlauch, Schrumpfrate: 3:1

	Ø Liefermaß	Ø nach Schrumpf	Wanddicke	Rollen-		
TYP	min. (D)	max. (d)	(WT)	länge	Farbe	ArtNr.
TCN20-2.4/0.8	2,4	0,8	0,50	300 m	Schwarz (BK)	300-73130
TCN20-3.2/1.2	3,2	1,2	0,50	300 m	Schwarz (BK)	300-73140
TCN20-4.8/1.6	4,8	1,6	0,50	300 m	Schwarz (BK)	300-73150
TCN20-6.6/2.4	6,6	2,4	0,55	300 m	Schwarz (BK)	300-73160
TCN20-9.5/3.2	9,5	3,2	0,65	100 m	Schwarz (BK)	300-73170
TCN20-12.7/4.8	12,7	4,8	0,75	100 m	Schwarz (BK)	300-73180
TCN20-19.0/6.4	19,0	6,4	0,75	60 m	Schwarz (BK)	300-73190
TCN20-25.4/9.5	25,4	9,5	0,79	60 m	Schwarz (BK)	300-73200
TCN20-38.0/12.7	38,0	12,7	0,95	30 m	Schwarz (BK)	300-73210

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.

Mindestbestellmengen (MOQ) können abweichend zum Verpackungsinhalt sein.







Produktspezifische Zulassungen und Normen finden Sie im Anhang.