



Warmschrumpfschlauch 2:1 schnell schrumpfend

• TCN20 - Selbstverlöschend

Hauptmerkmale

Der dünnwandige Universalschrumpfschlauch TCN20 ist selbstverlöschend. Er besitzt sehr gute mechanische Festigkeit und ist beständig gegen Chemikalien und Lösungsmittel.

Anwendungen

Mechanischer und elektrischer Schutz für blanke Leiter, Kabelschuhe und Klemmen, Quetsch- und Lötverbindungen, konfektionierte Kabelbäume, aber auch für nicht-spannungsführende Teile.



Schrumpfschlauch TCN20.



TCN20

Materialdaten

Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PEX)
Farbe	Schwarz (BK)
Schrumpfrate	2:1
Längsschrumpf	+/-5%
Schrumpftemperatur	min. +100 °C
Betriebstemperatur	-55 °C bis +125 °C
Durchschlagfestigkeit	20 kV/mm nach IEC 243
Brandschutzeigenschaften	selbstverlöschend
Zulassungen	UL224 125 °C 600V VW-1



Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpf max. (d)	Wanddicke (WT) nom.	Rollenlänge (m)
300-73010	TCN20-1.2/0.6	1,2	0,6	0,30	300
300-73020	TCN20-1.6/0.8	1,6	0,8	0,35	300
300-73030	TCN20-2.4/1.2	2,4	1,2	0,45	300
300-73040	TCN20-3.2/1.6	3,2	1,6	0,45	300
300-73050	TCN20-4.8/2.4	4,8	2,4	0,50	300
300-73060	TCN20-6.4/3.2	6,4	3,2	0,55	300
300-73070	TCN20-9.5/4.8	9,5	4,8	0,55	100
300-73080	TCN20-12.7/6.4	12,7	6,4	0,65	100
300-73090	TCN20-19.1/9.5	19,1	9,5	0,80	60
300-73100	TCN20-25.4/12.7	25,4	12,7	0,90	60
300-73110	TCN20-38.1/19.1	38,1	19,1	1,02	30
300-73120	TCN20-50.8/25.4	50,8	25,4	1,15	30

Alle Maße in mm. Technische Änderungen vorbehalten.



Bitte beachten Sie, dass nicht alle auf dieser Seite genannten Produkte über die angeführten Zulassungen verfügen. Produktspezifische Zulassungen finden Sie im Anhang.