

Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
300-73150

TCN20-4.8/1.6



Produktgruppe	3:1 Schrumpfschlauch – Rollenware
Produktfamilie	TCN20 überexpandiert - dünnwandig, selbstverlöschend
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
Farbe	Schwarz (BK)
Betriebstemperatur	-55 °C bis +125 °C
Brandschutzeigenschaften	UL224 VW-1
Bruchdehnung	400%
Bruchdehnung bei Wärmealterung	350 %
Durchschlagsfestigkeit [Testmethode]	20 kV/mm [IEC 243]
Inhalt	300 m
Inhalt per	Rolle
Längsschrumpf	+/- 5 %
Min. Schrumpftemperatur	+100 °C
Schrumpfrate	3:1
UL File Nummer	E143529
Wanddicke (WT)	0,5 mm
Wärmealterung Test	168h/160°C
Zugfestigkeit	14 MPa
Zugfestigkeit bei Wärmealterung	14 MPa
Zulassungen/Normen	C22.2 no. 198.1-06, csa-C22.1, DIN 75200 (09/1980), DIN EN 60068-1/03.95, IEC 60068-1/88 & 92, VW 80000/2009-10
Ø Liefermaß min. (D)	4,8 mm
Ø nach Schrumpf max. (d)	1,6 mm

RoHS ✓

