

Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
300-73027

TCN20-1.6/0.8



Produktgruppe	2:1 Schrumpfschlauch – Rollenware & kundenspezifische Abschnitte
Produktfamilie	TCN20 - bis zu +125°C, selbstverlöschend
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
Farbe	Grün-Gelb (GNYE)
Betriebstemperatur	-55 °C bis +125 °C
Brandschutzeigenschaften	UL224 VW-1
Bruchdehnung	400%
Bruchdehnung bei Wärmealterung	350 %
Durchschlagsfestigkeit	20 kV/mm
Inhalt	300 m
Inhalt per	Box
Isolierstoffklasse	E (VDE 0530)
Längsschrumpf	+/-5 %
Min. Schrumpftemperatur	+100 °C
Schrumpfrate	2:1
UL File Nummer	E143529
Wanddicke (WT)	0,32 mm
Wärmealterung Test	168h/160°C
Zugfestigkeit	14 MPa
Zugfestigkeit bei Wärmealterung	14 MPa
Zulassungen/Normen	UL 224 125 °C 600V VW-1, CSA C22.2 no. 198.1-06, DIN 75200 (09/1980)
Ø Liefermaß min. (D)	1,6 mm
Ø nach Schrumpf max. (d)	0,8 mm

