

## Technisches Datenblatt

Artikelnummer:  
300-73020

TCN20-1.6/0.8



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

RoHS

