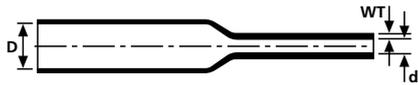


Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
302-30320

TL27-3.2/1.6



Produktgruppe	2:1 Schrumpfschlauch - Rollenware
Produktfamilie	TL27 - dünnwandig, halogenfrei, flammwidrig
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
Farbe	Schwarz (BK)
Betriebstemperatur	-70 °C bis +135 °C
Bruchdehnung [Testmethode]	400 [ASTM D882]
Bruchdehnung bei Wärmealterung	170 %
Durchschlagsfestigkeit [Testmethode]	23 kV/mm [ASTM D876]
Flexibilität bei Kälte [Testmethode]	nicht zersplitternd [UL 224]
Inhalt	300 m
Inhalt per	Rolle
Längsschrumpf	+5 %/-15 %
Min. Schrumpftemperatur	+90 °C
Schrumpfrate	2:1
Verhalten beim Wärmeschock	nicht tropfend, nicht fließend, nicht zersplitternd
Wanddicke (WT)	0,39 mm
Wärmealterung Test [Testmethode]	168h/136°C [SAE-AS23053]
Wärmeschock Test	4h/225°C
Zugfestigkeit [Testmethode]	10,4 MPa [ASTM D882]
Ø Liefermaß min. (D)	3,2 mm
Ø nach Schrumpf max. (d)	1,6 mm
Zugfestigkeit bei Wärmealterung	7,3 MPa

