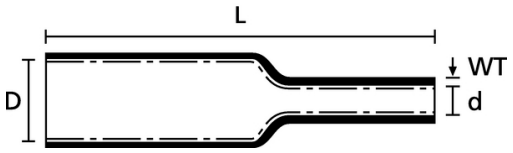
HellermannTyton

Materialdatenblatt

10.04.2023

TA32-12/4
Artikelnummer: 318-31200



Material:	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)	
Farbe:	Schwarz (BK)	
Klebstoff:	Heißschmelzkleber	
∅ Liefermaß min. (D):	12.7 mm	
∅ nach Schrumpf max. (d):	4.0 mm	
Wanddicke (WT):	1.40 mm	
Schrumpfrate:	3:1	
Längsschrumpf:	-15 % max.	
Min. Schrumpftemperatur:	+110 °C	
		Test Methode
Brandschutzeigenschaften:	UL224	
Betriebstemperatur :	-55 °C bis +125 °C	
Wärmeschock Test:	4h/250°C	
Verhalten beim Wärmeschock:	nicht zersplitternd, nicht tropfend, nicht fließend	
Durchschlagsfestigkeit:	25	ASTM D876
Zugfestigkeit:	15 MPa	ASTM D638
Bruchdehnung:	350%	ASTM D638
Wasserabsorption:	0.5 %	
Zulassungen/Normen:	ANSI/UL 224, C22.2 no. 198.1-99	

RoHS

Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehen Zweck verwenden lässt, da dies außerhalb unseres Einflussbereichs liegt. Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.