

## Scheda tecnica

Article number  
311-03819

TK20-38.1/19.1



<b>Categoria Prodotto</b>	Guaina termorestringente 2:1 - PVDF
<b>Famiglia Prodotto</b>	TK20 - in barre
<b>Materiale</b>	Polivinilidenefluoruro (PVDF)
<b>Colore</b>	Trasparente (CL)
<b>Allungamento alla rottura (min.) [Test Method]</b>	350 % [ASTM D882]
<b>Allungamento invecchiamento termico</b>	200 %
<b>Assorbimento acqua</b>	0,2 %
<b>Carico di rottura [Test Method]</b>	40 MPa [ASTM D412]
<b>Certificazioni</b>	ANSI/UL 224, VG 95343-5:2016-10
<b>Classe di isolamento</b>	F (VDE 0530)
<b>Comportamento alle basse temperature [Test Method per test a bassa temperatura]</b>	non crepa [SAE-AS23053]
<b>Comportamento allo shock termico</b>	non crepa, non gocciola, non fluido
<b>Cont. conf.</b>	10 Pz.
<b>Infiammabilità</b>	UL 224 VW1
<b>Parete (WT)</b>	0,51 mm
<b>Quantità per</b>	barre
<b>Rapporto di restringimento</b>	2:1
<b>Restringimento lineare</b>	+/-10% max
<b>Rigidità dielettrica [Test Method]</b>	30 kV/mm [SAE-AS23053]
<b>Temp. di esercizio - °C</b>	da -55 °C a +175 °C
<b>Temp. min restringimento - °C</b>	+170 °C
<b>Test invecchiamento termico [Test Method]</b>	168h/250°C [ASTM D638]
<b>Test shock termico</b>	4h/300°C
<b>UL-File Number</b>	E198023
<b>Ø finale (d) max</b>	19,1 mm
<b>Ø fornito (D) min</b>	38,1 mm

RoHS



