

Karta danych technicznych

Numer artykułu:
317-00014

TG40 18/4.45

Grupa produktów	Rury termokurczliwe 4:1 - w odcinkach 1,2 m
Rodzina produktów	TG40 - cienkościenne z klejem
Materiał	Poliolefina usieciowana (PO-X)
Kolor	Czarny (BK)
Certyfikaty/Dopuszczenia	IEC 243, IEC 93, ISO 62, UL 224
Grubość ścianki (WT)	2,41 mm
Ilość w	szt.
Ilość w opak.	1,22 m
Klej	Klej termotopliwy
Min. temp. obkurczania w °C	+110°C
Skurcz wzdluzny	+/-10 % max.
Stopień skurczu	4:1
Śr. dostarczana (D)	18,0 mm
Temperatura robocza w °C	-55°C do +125°C
Test starzenia termicznego [metoda badania]	168h/158°C [ASTM D2671]
Test szoku termicznego	4h/225°C
Wydłużenie przy starzeniu cieplnym (%)	220 %
Wydłużenie przy zerwaniu [metoda badania]	500% [ASTM D2671]
Wytrzymałość dielektryczna [metoda badania]	19,5 kV/mm [IEC 60243]
Wytrzymałość na rozciąganie [metoda badania]	16 MPA [ASTM D2671]
Wytrzymałość na rozciąganie przy starzeniu cieplnym	12 MPA
Zachowanie przy szoku termicznym	niepękająca, niekapiąca, niepłynna
Zachowanie w niskich temperaturach [metoda badania]	niepękająca [UL 224]
Śr. po max. skurczu (d)	4,45 mm

