

Karta danych technicznych

Numer artykułu:
302-21270

TL27-12.7/6.4



Grupa produktów	Rury termokurczliwe 2:1 - bezhalogenowe
Rodzina produktów	TL27
Materiał	Poliolefina usieciowana (PO-X)
Kolor	Czarny (BK)
Grubość ścianki (WT)	0,52 mm
Ilość w	M
Ilość w opak.	100 m
Min. temp. obkurczania w °C	+90°C
Skurcz wzdłużny	+5 %/-15 %
Stopień skurczu	2:1
Śr. dostarczana (D)	12,7 mm
Temperatura robocza w °C	-70°C do +135°C
Test starzenia termicznego [metoda badania]	168h/136°C [SAE-AS23053]
Test szoku termicznego	4h/225°C
Wydłużenie przy starzeniu cieplnym (%)	170 %
Wydłużenie przy zerwaniu [metoda badania]	400 [ASTM D882]
Wytrzymałość dielektryczna [metoda badania]	23 kV/mm [ASTM D876]
Wytrzymałość na rozciąganie [metoda badania]	10,4 MPA [ASTM D882]
Wytrzymałość na rozciąganie przy starzeniu cieplnym	7,3 MPA
Zachowanie przy szoku termicznym	niekapiąca, niepłynna, niepękająca
Zachowanie w niskich temperaturach [metoda badania]	niepękająca [UL 224]
Śr. po max. skurczu (d)	6,4 mm

HF ✓

RoHS ✓