

Karta danych technicznych

Numer artykułu:
554-51501

TLFX127YE



Grupa produktów	Oznaczniki termokurczliwe w formie ciągłej rurki, termotransfer
Rodzina produktów	TLFX - 2:1 do przemysłu kolejowego, Limited Fire Hazard
Materiał	Poliolefina usieciowana (PO-X)
Kolor	Żółty (YE)
Certyfikaty/Dopuszczenia	EN 45545-2
Drukarka termotransferowa	TT431, TT4030DS, TT4030
Grubość ścianki (WT)	0,68 mm
Ilość w	kartonie
Ilość w opak.	54 m
Metoda druku	druk termotransferowy
Min. temp. obkurczania w °C	+70°C
Rezystywność [metoda badania]	$10^{14} \Omega \text{ cm}$ [ASTM D257]
Skurcz wzdłużny % [metoda badania]	-6 % [UL 224]
Stopień skurczu	2:1
Śr. dostarczana (D)	12,7 mm
Śr. po max. skurczu (d)	6,4 mm
Temperatura robocza w °C	-55°C do +125°C
Test starzenia termicznego [metoda badania]	168h/150°C [ASTM D638]
Test szoku termicznego	4h/150°C
Test w niskiej temperaturze [metoda badania]	1h/-30°C [ASTM D2671]
Wskaźnik toksyczności [metoda badania]	0,02 (CITg) [ISO 5659-2]
Współczynnik tlenowy	33,4 % [ISO 4589]
Wydłużenie przy zerwaniu [metoda badania]	4.5 [ASTM D2671]
Wytrzymałość na rozciąganie [metoda badania]	12 MPA [ASTM D2671]
Zalecany typ taśmy barwiącej	TTDTHOUT

HF ✓

LFH ✓

RoHS ✓

EN 45545-2

