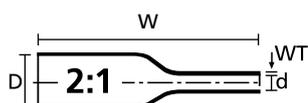


Hoja de Datos Técnicos

Código de artículo:
553-60054

TLFX381DS-3x16WH



Categoría de productos	Marcadores Termorretráctiles <<Formato Escalera>>, Transferencia Térmica
Familia de productos	TLFX DS - 2:1 Para Sector Ferroviario con Riesgo de Incendio Limitado
Material	Poliolefina, cross linked (PO-X)
Color	Blanco (WH)
Absorción de Agua	0,15 %
Cambio Longitudinal (desp. contraer) [Método de ensayo]	-5% max. [UL 224]
Cantidad por	Pack
Certificación	ASTM 1354, ASTM E 162, ASTM E 662, EN 45545-2, NFPA 130 compliant
Cinta de Impresión Recomendada	TTDTHOUT
Condiciones de almacenaje	50% de humedad relativa., Se recomienda el almacenamiento en el embalaje original., Evite el almacenamiento en condiciones de alta humedad, calor y frío.
Contenido	100 Pzas
Contr. Ø (d) max.	19,1 mm
Contracción	2:1
Elongación a la Rotura [Método de ensayo]	200 % [ASTM D2671]
Fuerza de Tensión [Método de ensayo]	11 MPa [ASTM D2671]
Impresora de Transferencia Térmica	TT431, TT4030DS, TT4030
Índice de Oxígeno [Método de ensayo]	34,9 % [ISO 4589]
Índice de Toxicidad [Método de ensayo]	0,03 (CITg) [EN 17084]
Método de Impresión	transferencia térmica
Pared (WT)	0,975 mm
Prueba de envejecimiento por calor [Método de ensayo]	168h/150°C [ASTM D638]
Rigidez Dieléctrica [Método de ensayo]	20 kV/mm [ASTM D2671]
Temp. Mín. Contracción - °C	+100 °C
Temp. Trabajo - °C	-55 °C a +105 °C
Test a Baja Temperatura [Método de ensayo]	4h/-40°C [ASTM D2671]
Test Choque Térmico	4h/175°
Vida en Stock	24 meses

Volumen Resistivo [Método de ensayo] $10^{14} \Omega \text{ cm}$ [ASTM D257]

Ø Sumin. (D) 38,1 mm

HF ✓

LFH ✓

RoHS ✓

EN 45545-2

ASTM

NFPA 130