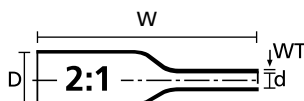


Hoja de Datos Técnicos

Código de artículo:
553-72518

THTT24DS-1X50BK



| | |
|---|---|
| Categoría de productos | Marcadores Termoretráctiles <<Formato Escalera>>, Transferencia Térmica |
| Familia de productos | THTT DS - 2:1 para Aeroespacial, Alta Temperatura |
| Material | Polivinileno fluorado cross linked (PVDFX) |
| Color | Negro (BK) |
| Absorción de Agua | 0,50 % |
| Cambio Longitudinal (desp. contraer) [Método de ensayo] | -10% max. [UL 224] |
| Certificación | SAE - AS81531, MIL-STD-202G Method 215K |
| Cinta de Impresión Recomendada | TTRHT |
| Contr. Ø (d) max. | 1,2 mm |
| Contracción | 2:1 |
| Elongación a la Rotura [Método de ensayo] | 300 % [ASTM D638] |
| Fuerza de Tensión [Método de ensayo] | 31 MPa [ASTM D638] |
| Método de Impresión | transferencia térmica |
| Pared (WT) | 0,25 mm |
| Prueba de envejecimiento por calor [Método de ensayo] | 168h/225°C [ASTM D638] |
| Rigidez Dieléctrica [Método de ensayo] | 20 kV/mm [ASTM D2671] |
| Temp. Mín. Contracción - °C | +120 °C |
| Temp. Trabajo - °C | -55 °C a +225 °C |
| Test a Baja Temperatura [Método de ensayo] | 4h/-55°C [ASTM D2671] |
| Test Choque Térmico | 4h/275°C |
| Vida del Producto | 5 años |
| Volumen Resistivo [Método de ensayo] | 10 ¹² Ω cm [ASTM D876] |
| Ø Sumin. (D) | 2,4 mm |

RoHS

MIL SAE