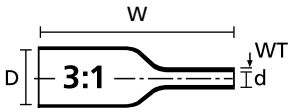
Technisches Datenblatt

Artikelnummer:
553-71026 TULT9-3DS-2x25WH



Produktgruppe	Schrumpfschlauchmarkierer im Leiterformat, Thermotransferdruck
Produktfamilie	TULT DS – 3:1 Militär- und Elektroindustrie
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
Farbe	Weiß (WH)

Betriebstemperatur	-55 °C bis +135 °C
Brandschutzeigenschaften	UL224 VW-1
Bruchdehnung [Testmethode]	300 % [ASTM D638]
Druckmethode	Thermotransfer
Durchschlagsfestigkeit [Testmethode]	20 kV/mm [ASTM D2671]
Empfohlene Farbbänder	TTDTHOUT
Inhalt	1000 ST
Inhalt per	Karton
Lagerbedingungen	50% relative Luftfeuchtigkeit., Die Lagerung in der Originalverpackung ist empfohlen. , Bitte vermeiden Sie die Lagerung bei hoher Luftfeuchtigkeit, starker Hitze und Kälte.
Lagerzeit	24 Monate
Längsschrumpf	-15 % max. [ASTM D2671]
Min. Schrumpftemperatur	+90 °C
Niedrigtemperatur Prüfung [Testmethode]	4h/-55°C [ASTM D2671]
Schrumpfrate	3:1
Spezifischer Durchgangswiderstand [Testmethode]	10^{16} Ω cm [ASTM D257]
Thermotransferdrucker	TT431, TT4030DS, TT4030
UL File Nummer	E143529
Wanddicke (WT)	0,64 mm
Wärmealterung Test [Testmethode]	168h/175°C [ASTM D638]
Wärmeschock Test	4h/250°C
Wasserabsorption	0,20 %
Zugfestigkeit Testmethode	ASTM D638
Zulassungen/Normen	ANSI/UL 224, MIL-STD-202H Method 215K

created on 15. March 2025, 5:17 am

Ø Liefermaß min. (D)	9,0 mm
Ø nach Schrumpf max. (d)	3,0 mm

RoHS

MIL c UL us

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden.

created on 15. March 2025, 5:17 am