

Materiale datablad

Varenummer
553-72523

THTT48DS-2X25BK



Produktgruppe	Varmekrymplabels - stigeform, thermor transfer
Produktserie	THTT DS - 2:1 Aerospace høj temperatur
Materiale	Polyvinylidene fluorid krydslinket (PVDFX)
Farve	Sort (BK)
Anbefalet farvebånd type	TTRHT
Dialektisk styrke [Testmetode]	20 kV/mm [ASTM D2671]
Diameter efter krymp (D)	2,4 mm
Diameter før krymp (D)	4,8 mm
Driftstemperatur	-55 °C til +225 °C
Forlængelse ved brud [Testmetode]	300 % [ASTM D638]
Holdbarhed	5 år
Krympeforhold	2:1
Længdeændring efter krymp [Testmetode]	-10 % maks. [UL 224]
Min. krympetemperatur	+120 °C
Opbevaringsbetingelser	50% relativ luftfugtighed, Opbevaring i den originale emballage anbefales, Undgå venligst oplagring under påvirkninger såsom høj luftfugtighed, varme og kulde
Printmetode	Termisk
Specifikationer	SAE - AS81531, MIL-STD-202G Method 215K
Testmetode ved lav temperatur	4h/-55°C [ASTM D2671]
Trækstyrke MPa [Testmetode]	31 MPa [ASTM D638]
Vandoptagelse	0,50 %
Varmechok test	4h/275°C
Varmeældnings test [Testmetode]	168h/225°C [ASTM D638]
Volumen modstand [Testmetode]	10 ¹² Ω cm [ASTM D876]
Vægtykkelse (WT)	0,25 mm

RoHS

MIL SAE