

Tekninen datalehti

Nimikenumero
553-60028

TLFX381DS-2x25WH



Tuoteryhmä	Merkintäkutistemuoviletkut lämpösiirtokirjoittimelle, esileikattu rakenne
Tuoteperhe	TLFX DS - kutistussuhde 2:1, halogeenivapaa
Materiaali	Polyolefiini, ristikuitoitettu (PO-X)
Väri	Valkoinen (WH)
Alhaisen lämpötilan testimenetelmä [Testimenetelmä]	4h/-40°C [ASTM D2671]
Elastisuus [Testimenetelmä]	200 % [ASTM D2671]
Happi-indeksi	34,9 % [ISO 4589]
Kutistamaton Ø (D)	38,1 mm
Kutistussuhde	2:1
Käyttölämpötila-alue - °C	-55 °C - +105 °C
Lämpöshokkitesti	4h/175°
Lämpövanhenemistesti [Testimenetelmä]	168h/150°C [ASTM D638]
Läpilyöntilujuus [Testimenetelmä]	20 kV/mm [ASTM D2671]
Maks. Ø kutistettuna (d)	19,1 mm
Min. kutistuslämpötila - °C	+100 °C
Myrkyllisyysindeksi [Testimenetelmä]	0,03 (CITg) [EN 17084]
Ominaisvastus [Testimenetelmä]	10 ¹⁴ Ω cm [ASTM D257]
Pakkaus	1000 kpl
Pakkaustyyppi	Pakkaus
Pituusmuutos kutistettuna (%) [Testimenetelmä]	Maks. -5 % [UL 224]
Seinämapaksuus (WT)	0,975 mm
Soveltuu lämpösiirtokirjoittimille	TT431, TT4030DS, TT4030
Spesifikaatiot	ASTM 1354, ASTM E 162, ASTM E 662, EN 45545-2, NFPA 130 compliant
Suosittelava värinauha	TTDTHOUT
Tulostusmenetelmä	Lämpösiirto
Varastointiaika	24 kuukautta

Veden imeytyminen 0,15 %

Vetolujuus [Testimenetelmä] 11 MPa [ASTM D2671]

HF ✓

LFH ✓

RoHS ✓

EN 45545-2

ASTM

NFPA 130