

Scheda tecnica

Article number
553-60034

TLFX127DS-2x25YE



| | |
|---|---|
| Categoria Prodotto | Marcacavi termorestringenti "Ladder style", trasferimento termico |
| Famiglia Prodotto | TLFX DS - 2:1 Ferroviario Limited Fire Hazard |
| Materiale | Poliolefina reticolata (PO-X) |
| Colore | Giallo (YE) |
| Allungamento alla rottura (min.) [Test Method] | 200 % [ASTM D2671] |
| Assorbimento acqua | 0,15 % |
| Carico di rottura [Test Method] | 11 MPa [ASTM D2671] |
| Certificazioni | ASTM 1354, ASTM E 162, ASTM E 662, EN 45545-2, NFPA 130 compliant |
| Cont. conf. | 3000 Pz. |
| Durata a scaffale | 24 mesi |
| Indice di Ossigeno | 34,9 % [ISO 4589] |
| Indice di tossicità CITg [Test method indice di tossicità] | 0,03 [EN 17084] |
| Metodo stampa | trasferimento termico |
| Parete (WT) | 0,700 mm |
| Quantità per | cartone |
| Rapporto di restringimento | 2:1 |
| Resistività dielettrica [Test Method] | $10^{14} \Omega \text{ cm}$ [ASTM D257] |
| Restringimento lineare [Test Method] | -5% max. [UL 224] |
| Ribbon consigliato | TTDTHOUT |
| Rigidità dielettrica [Test Method] | 20 kV/mm [ASTM D2671] |
| Stampante a trasferimento termico | TT431, TT4030DS, TT4030 |
| Temp. di esercizio - °C | da -55 °C a +105 °C |
| Temp. min restringimento - °C | +100 °C |
| Test basse temperature [Test Method] | 4h/-40°C [ASTM D2671] |
| Test invecchiamento termico [Test Method] | 168h/150°C [ASTM D638] |
| Test shock termico | 4h/175° |

| | |
|--------------------------|---------|
| Ø finale (d) max | 6,4 mm |
| Ø fornito (D) min | 12,7 mm |

HF ✓

LFH ✓

RoHS ✓

EN 45545-2

ASTM

NFPA 130