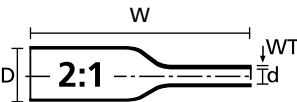


Materiale datablad

Varenummer  
553-60052

TLFX254DS-3x16WH



|                                          |                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktgruppe                            | Varmekrymplabels - stigeform, thermor transfer                                                                                                                 |
| Produktserie                             | TLFX DS - 2:1 LFH                                                                                                                                              |
| Materiale                                | Polyolefin, krydslinket (PO-X)                                                                                                                                 |
| Farve                                    | Hvid (WH)                                                                                                                                                      |
|                                          |                                                                                                                                                                |
| Anbefalet farvebånd type                 | TTDTHOUT                                                                                                                                                       |
| Antal pr.                                | pakke                                                                                                                                                          |
| Dialektisk styrke [Testmetode]           | 20 kV/mm [ASTM D2671]                                                                                                                                          |
| Diameter efter krymp (D)                 | 12,7 mm                                                                                                                                                        |
| Diameter før krymp (D)                   | 25,4 mm                                                                                                                                                        |
| Driftstemperatur                         | -55 °C til +105 °C                                                                                                                                             |
| Forlængelse ved brud (min.) [Testmetode] | 200 % [ASTM D2671]                                                                                                                                             |
| Holdbarhed                               | 24 måneder                                                                                                                                                     |
| Krympeforhold                            | 2:1                                                                                                                                                            |
| Længdeændring efter krymp [Testmetode]   | -5 % maks. [UL 224]                                                                                                                                            |
| Min. krympetemperatur                    | +100 °C                                                                                                                                                        |
| Opbevaringsbetingelser                   | 50% relativ luftfugtighed, Opbevaring i den originale emballage anbefales, Undgå venligst oplagring under påvirkninger såsom høj luftfugtighed, varme og kulde |
| Oxygenindex [Testmetode]                 | 34,9 % [ISO 4589]                                                                                                                                              |
| Pakkeindhold                             | 3000 Stk.                                                                                                                                                      |
| Printmetode                              | Termisk                                                                                                                                                        |
| Specifikation                            | ASTM 1354, ASTM E 162, ASTM E 662, EN 45545-2, NFPA 130 compliant                                                                                              |
| Testmetode ved lav temperatur            | 4h/-40°C [ASTM D2671]                                                                                                                                          |
| Thermor transfer printer                 | TT431, TT4030DS, TT4030                                                                                                                                        |
| Toksicitets indeks [Testmetode]          | 0,03 (CITg) [EN 17084]                                                                                                                                         |
| Trækstyrke MPa [Testmetode]              | 11 MPa [ASTM D2671]                                                                                                                                            |
| Vandoptagelse                            | 0,15 %                                                                                                                                                         |
| Varmechok test                           | 4h/175°                                                                                                                                                        |
| Varmeældnings test [Testmetode]          | 168h/150°C [ASTM D638]                                                                                                                                         |

**Volumen modstand [Testmetode]**  $10^{14} \Omega \text{ cm}$  [ASTM D257]

**Vægttykkelse (WT)** 0,925 mm

HF ✓

LFH ✓

RoHS ✓

EN 45545-2

ASTM

NFPA 130