

## Materiale datablad

Varenummer  
551-41117

**THTT381BK**



|                                               |                                                     |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Produktgruppe</b>                          | Varmekrymp labels - endeløs rulle, thermor transfer |
| <b>Produktsérie</b>                           | THTT - 2:1 Høj temperatur                           |
| <b>Materiale</b>                              | Polyvinylidene fluorid krydslinket (PVDFX)          |
| <b>Farve</b>                                  | Sort (BK)                                           |
| <b>Anbefalet farvebånd type</b>               | TTRHT                                               |
| <b>Diameter efter krymp (D)</b>               | 19,1 mm                                             |
| <b>Diameter før krymp (D)</b>                 | 38,1 mm                                             |
| <b>Driftstemperatur</b>                       | -55 °C til +225 °C                                  |
| <b>Forlængelse ved brud [Testmetode]</b>      | 300 % [ASTM D638]                                   |
| <b>Krympeforhold</b>                          | 2:1                                                 |
| <b>Længdeændring efter krymp [Testmetode]</b> | -10 % maks. [UL 224]                                |
| <b>Min. krympetemperatur</b>                  | +120 °C                                             |
| <b>Printmetode</b>                            | Termisk                                             |
| <b>Specifikationer</b>                        | SAE - AS81531, MIL-STD-202G Method 215K             |
| <b>Testmetode ved lav temperatur</b>          | 4h/-55°C [ASTM D2671]                               |
| <b>Trækstyrke MPa [Testmetode]</b>            | 31 MPa [ASTM D638]                                  |
| <b>Vandoptagelse</b>                          | 0,50 %                                              |
| <b>Varmechok test</b>                         | 4h/275°C                                            |
| <b>Varmeældnings test [Testmetode]</b>        | 168h/225°C [ASTM D638]                              |
| <b>Volumen modstand [Testmetode]</b>          | 10 <sup>12</sup> Ω cm [ASTM D876]                   |
| <b>Vægttykkelse (WT)</b>                      | 0,60 mm                                             |

RoHS ✓

**MIL** **SAE**