

## Karta danych technicznych

Numer artykułu:  
553-30452

TCGT4.8-1.6BK



|                                                     |                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Grupa produktów</b>                              | Oznaczniki termokurczliwe w formie ciągłej rurki, termotransfer |
| <b>Rodzina produktów</b>                            | TCGT - 3:1 standardowe koszulki termokurczliwe                  |
| <b>Materiał</b>                                     | Poliolefina usieciowana (PO-X)                                  |
| <b>Kolor</b>                                        | Czarny (BK)                                                     |
| <b>Absorpcja wody</b>                               | 0,20 %                                                          |
| <b>Certyfikaty/Dopuszczenia</b>                     | C22.2 no. 198.1-99, MIL-STD-202H Method 215K                    |
| <b>Drukarka termotransferowa</b>                    | TT431, TT4030DS, TT4030                                         |
| <b>Grubość ścianki (WT)</b>                         | 0,56 mm                                                         |
| <b>Ilość w</b>                                      | kartonie                                                        |
| <b>Ilość w opak.</b>                                | 110 m                                                           |
| <b>Metoda badania wytrzymałości na rozciąganie</b>  | ASTM D638                                                       |
| <b>Metoda druku</b>                                 | druk termotransferowy                                           |
| <b>Min. temp. obkurczania w °C</b>                  | +90°C                                                           |
| <b>Rezystywność [metoda badania]</b>                | $10^{16} \Omega \text{ cm}$ [ASTM D257]                         |
| <b>Skurcz wzdłużny % [metoda badania]</b>           | -15 % max. [ASTM D2671]                                         |
| <b>Stopień skurczu</b>                              | 3:1                                                             |
| <b>Śr. dostarczana (D)</b>                          | 4,8 mm                                                          |
| <b>Śr. po max. skurczu (d)</b>                      | 1,6 mm                                                          |
| <b>Temperatura robocza w °C</b>                     | -55°C do +135°C                                                 |
| <b>Test starzenia termicznego [metoda badania]</b>  | 168h/175°C [ASTM D638]                                          |
| <b>Test szoku termicznego</b>                       | 4h/250°C                                                        |
| <b>Test w niskiej temperaturze [metoda badania]</b> | 4h/-55°C [ASTM D2671]                                           |
| <b>Wydłużenie przy zerwaniu [metoda badania]</b>    | 300 % [ASTM D638]                                               |
| <b>Zalecany typ taśmy barwiącej</b>                 | TTDTHOUT, TTRW, TT822OUT8                                       |

