

## Karta danych technicznych

Numer artykułu:  
553-71014

TULT4.8-1.6DS-2x25WH



|                                              |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa produktów                              | Oznaczniki termokurczliwe w formie drabinki, termotransfer                                                                                                               |
| Rodzina produktów                            | TULT DS - 3:1 do przemysłu zbrojeniowego i elektronicznego                                                                                                               |
| Materiał                                     | Poliolefina usieciowana (PO-X)                                                                                                                                           |
| Kolor                                        | Biały (WH)                                                                                                                                                               |
| Absorpcja wody                               | 0,20 %                                                                                                                                                                   |
| Certyfikaty/Dopuszczenia                     | ANSI/UL 224, MIL-STD-202H Method 215K                                                                                                                                    |
| Czas składowania                             | 24 miesiące                                                                                                                                                              |
| Drukarka termotransferowa                    | TT431, TT4030DS, TT4030                                                                                                                                                  |
| Grubość ścianki (WT)                         | 0,56 mm                                                                                                                                                                  |
| Ilość w                                      | kartonie                                                                                                                                                                 |
| Ilość w opak.                                | 2000 szt.                                                                                                                                                                |
| Klasa palności                               | UL 224 VW1                                                                                                                                                               |
| Metoda badania wytrzymałości na rozciąganie  | ASTM D638                                                                                                                                                                |
| Metoda druku                                 | druk termotransferowy                                                                                                                                                    |
| Min. temp. obkurczania w °C                  | +90°C                                                                                                                                                                    |
| Numer pliku UL                               | E143529                                                                                                                                                                  |
| Rezystywność [metoda badania]                | 10 <sup>16</sup> Ω cm [ASTM D257]                                                                                                                                        |
| Skurcz wzdłużny % [metoda badania]           | -15 % max. [ASTM D2671]                                                                                                                                                  |
| Stopień skurczu                              | 3:1                                                                                                                                                                      |
| Śr. dostarczana (D)                          | 4,8 mm                                                                                                                                                                   |
| Śr. po max. skurczu (d)                      | 1,6 mm                                                                                                                                                                   |
| Temperatura robocza w °C                     | -55°C do +135°C                                                                                                                                                          |
| Test starzenia termicznego [metoda badania]  | 168h/175°C [ASTM D638]                                                                                                                                                   |
| Test szoku termicznego                       | 4h/250°C                                                                                                                                                                 |
| Test w niskiej temperaturze [metoda badania] | 4h/-55°C [ASTM D2671]                                                                                                                                                    |
| Warunki przechowywania                       | 50 % wilgotności względnej., Zaleca się przechowywanie w oryginalnym opakowaniu., Należy unikać przechowywania w warunkach takich jak wysoka wilgotność, ciepło i zimno. |
| Wydłużenie przy zerwaniu [metoda badania]    | 300 % [ASTM D638]                                                                                                                                                        |

|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Wytrzymałość dielektryczna [metoda badania] | 20 kV/mm [ASTM D2671] |
|---------------------------------------------|-----------------------|

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Zalecany typ taśmy barwiącej | TTDTHOUT |
|------------------------------|----------|

