

## Technisches Datenblatt

Artikelnummer:  
553-33950

TCGT39-13YE



|                                                        |                                                         |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Produktgruppe</b>                                   | Schrumpfschlauchmarkierer "endlos", Thermotransferdruck |
| <b>Produktfamilie</b>                                  | TCGT – 3:1 Standard Schrumpfschlauchmarkierer           |
| <b>Material</b>                                        | Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)                     |
| <b>Farbe</b>                                           | Gelb (YE)                                               |
| <b>Betriebstemperatur</b>                              | -55 °C bis +135 °C                                      |
| <b>Bruchdehnung [Testmethode]</b>                      | 300 % [ASTM D638]                                       |
| <b>Druckmethode</b>                                    | Thermotransfer                                          |
| <b>Empfohlene Farbbänder</b>                           | TTDTHOUT, TTRW, TT822OUT8                               |
| <b>Inhalt</b>                                          | 10 m                                                    |
| <b>Inhalt per</b>                                      | Karton                                                  |
| <b>Längsschrumpf</b>                                   | -15 % max. [ASTM D2671]                                 |
| <b>Min. Schrumpftemperatur</b>                         | +90 °C                                                  |
| <b>Niedrigtemperatur Prüfung [Testmethode]</b>         | 4h/-55°C [ASTM D2671]                                   |
| <b>Schrumpfrate</b>                                    | 3:1                                                     |
| <b>Spezifischer Durchgangswiderstand [Testmethode]</b> | 10 <sup>16</sup> Ω cm [ASTM D257]                       |
| <b>Thermotransferdrucker</b>                           | TT431, TT4030DS, TT4030                                 |
| <b>Wanddicke (WT)</b>                                  | 1,08 mm                                                 |
| <b>Wärmealterung Test [Testmethode]</b>                | 168h/175°C [ASTM D638]                                  |
| <b>Wärmeschock Test</b>                                | 4h/250°C                                                |
| <b>Wasserabsorption</b>                                | 0,20 %                                                  |
| <b>Zugfestigkeit Testmethode</b>                       | ASTM D638                                               |
| <b>Zulassungen/Normen</b>                              | C22.2 no. 198.1-99, MIL-STD-202H Method 215K            |
| <b>Ø Liefermaß min. (D)</b>                            | 39,0 mm                                                 |
| <b>Ø nach Schrumpf max. (d)</b>                        | 13,0 mm                                                 |

