



## Technische Daten

05.07.2022

Schrumpfschlauchmarkierer im Leiterformat, Thermotransferdruck  
TDRT DS - 2:1 dieselbeständiger Schrumpfschlauchmarkierer

**TDRT3.2DS-2X25YE**

**Artikelnummer: 553-70103**



Material:

Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)

Farbe:

Gelb (YE)

Ø Liefermaß min. (D):

3.64 mm

Ø nach Schrumpfung max. (d):

1.59 mm

Wanddicke (WT):

0.51 mm

Schrumpfrate:

2:1

Min. Schrumpftemperatur:

+120 °C

Test Methode

Betriebstemperatur - °C:

-55 °C bis +135 °C

Wärmeschock Test:

4h/250°C

Durchschlagsfestigkeit:

19,7 kV/mm

ASTM D2671

Zugfestigkeit:

13.8 MPa

ASTM D2671

Bruchdehnung:

200 %

ASTM D2671

Längsschrumpfung:

-10 % max.

Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehenen Zweck verwenden lässt, da dies außerhalb unseres Einflussbereichs liegt. Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



## Technische Daten

05.07.2022

Schrumpfschlauchmarkierer im Leiterformat, Thermotransferdruck  
TDRT DS - 2:1 dieselbeständiger Schrumpfschlauchmarkierer

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Sauerstoffindex:           | 26.3 %                            |
| Druckmethode:              | Thermotransfer                    |
| Druckmethode (Alternativ): | Laserstrahl                       |
| Verarbeitungswerkzeug:     | H6100, TT431, TT4030, TrakMark DS |
| Lagerzeit:                 | 36 Monate                         |



Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehen Zweck verwenden lässt, da dies außerhalb unseres Einflussbereichs liegt. Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.