

## Fiche technique

Numéro d'article :  
300-73679

TCN20-2.4/1.2



|                                                        |                                                                        |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Famille de produits</b>                             | Gaine thermorétractable 2:1, en rouleaux ou longueurs à façon          |
| <b>Nom du produit</b>                                  | TCN20, paroi mince, jusque +125°C, auto-extinguible                    |
| <b>Matière</b>                                         | Polyoléfine réticulée (PO-X)                                           |
| <b>Couleur</b>                                         | Jaune (YE)                                                             |
| <b>Allongement à la rupture</b>                        | 400%                                                                   |
| <b>Classe d'isolation</b>                              | E (VDE 0530)                                                           |
| <b>Contenu</b>                                         | 30 m                                                                   |
| <b>Elongation au vieillissement thermique</b>          | 350 %                                                                  |
| <b>Epais. paroi (WT)</b>                               | 0,45 mm                                                                |
| <b>Homologation(s)</b>                                 | UL 224 125 °C 600V VW-1, CSA   C22.2 no. 198.1-06, DIN 75200 (09/1980) |
| <b>N° de dossier UL</b>                                | E143529                                                                |
| <b>Qté par</b>                                         | boîte                                                                  |
| <b>Rapport de rétreint</b>                             | 2:1                                                                    |
| <b>Résistance à la traction</b>                        | 14 MPa                                                                 |
| <b>Résistance minimale à la traction dans le temps</b> | 14 MPa                                                                 |
| <b>Rigidité diélectrique</b>                           | 20 kV/mm                                                               |
| <b>Temp. min. de rétreint °C</b>                       | +100 °C                                                                |
| <b>Températures d'utilisation °C</b>                   | De -55 °C à +125 °C                                                    |
| <b>Tenue au feu</b>                                    | UL224 VW1                                                              |
| <b>Test de vieillissement thermique</b>                | 168h/160°C                                                             |
| <b>Variation longitudinale</b>                         | +/-5%                                                                  |
| <b>Ø expansé (D) min.</b>                              | 2,4 mm                                                                 |
| <b>Ø max. après rétreint (d)</b>                       | 1,2 mm                                                                 |

RoHS✓

