

## Ficha técnica

Código do artigo:  
300-73041

TCN20-3.2/1.6



|                                                  |                                                                     |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Grupo de produto</b>                          | Tubo termorretrátil 2: 1 - Autoextinguível                          |
| <b>Família de Produto</b>                        | TCN20 - parede fina, retração rápida, baixa temperatura de retração |
| <b>Material</b>                                  | Poliolefina reticulada (PO-X)                                       |
| <b>Cor</b>                                       | Castanho (BN)                                                       |
| <b>Alongamento com Envelhecimento térmico</b>    | 350 %                                                               |
| <b>Alongamento da Ruptura</b>                    | 400%                                                                |
| <b>Classe de Isolamento</b>                      | E (VDE 0530)                                                        |
| <b>Conteúdo embalagem</b>                        | 300 m                                                               |
| <b>Especificações</b>                            | C22.2 no. 198.1-06, DIN 75200 (09/1980), UL 224 125 °C 600V VW-1    |
| <b>Flamabilid.</b>                               | UL224 VW-1                                                          |
| <b>Força de Tensão</b>                           | 14 MPa                                                              |
| <b>Força de Tração no Envelhecimento térmico</b> | 14 MPa                                                              |
| <b>Parede (WT)</b>                               | 0,45 mm                                                             |
| <b>Quantidade por</b>                            | caixa                                                               |
| <b>Rigidez Dielétrica</b>                        | 20 kV/mm                                                            |
| <b>Taxa de Encolhimento</b>                      | 2:1                                                                 |
| <b>Temperatura de Trabalho</b>                   | -55 °C a +125 °C                                                    |
| <b>Temperatura Mín. de Retração - °C</b>         | +100 °C                                                             |
| <b>Teste de Envelhecimento Térmico</b>           | 168h/160°C                                                          |
| <b>UL-Número do Arquivo</b>                      | E143529                                                             |
| <b>Variação Longitudinal após encolhimento</b>   | +/-5%                                                               |
| <b>Ø d máx. Contraído</b>                        | 1,6 mm                                                              |
| <b>Ø Mín. Fornecido</b>                          | 3,2 mm                                                              |

