

## Ficha técnica

Código do artigo:  
309-11900

TF21-19.1/9.5



|                                                     |                                                 |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Grupo de produto                                    | Tubo termorretrátil 2:1 - flexível e colorido   |
| Família de Produto                                  | TF21                                            |
| Material                                            | Poliolefina reticulada (PO-X)                   |
| Cor                                                 | Preto (BK)                                      |
| Alongamento com Envelhecimento térmico              | 420 %                                           |
| Alongamento da Ruptura [Método de teste]            | 400% [ASTM D638]                                |
| Comportamento a baixa temperatura [Método de teste] | Sem fissuras [SAE-AS23053]                      |
| Comportamento sob Choque Térmico                    | Sem refração, Sem fluido, Sem pingos            |
| Conteúdo embalagem                                  | 50 m                                            |
| Especificações                                      | ANSI/UL 224, C22.2 no. 198.1-99, JAR/FAR 25.853 |
| Flamabilid.                                         | UL224 VW-1                                      |
| Força de Tensão [Método de teste]                   | 14 MPa [ASTM D638]                              |
| Parede (WT)                                         | 0,76 mm                                         |
| Quantidade por                                      | metro                                           |
| Rigidez Dielétrica                                  | 30 kV/mm                                        |
| Taxa de Encolhimento                                | 2:1                                             |
| Temperatura de Trabalho                             | -55 °C a +135 °C                                |
| Temperatura Mín. de Retração - °C                   | +90 °C                                          |
| Teste de Choque Térmico                             | 4h/250°C                                        |
| Teste de Envelhecimento Térmico [Método de teste]   | 168h/175°C [SAE-AS23053]                        |
| UL-Número do Arquivo                                | E143529                                         |
| Variação Longitudinal após encolhimento             | +/-5%                                           |
| Ø d máx. Contraído                                  | 9,5 mm                                          |
| Ø Mín. Fornecido                                    | 19,1 mm                                         |

RoHS



JAR/FAR

