

## Scheda tecnica

Article number  
309-20166

TF21-1.6/0.8



|                                                                                        |                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Categoria Prodotto</b>                                                              | Guaina termorestringente 2:1 - flessibile e colorata |
| <b>Famiglia Prodotto</b>                                                               | TF21                                                 |
| <b>Materiale</b>                                                                       | Poliolefina reticolata (PO-X)                        |
| <b>Colore</b>                                                                          | Blu (BU)                                             |
|                                                                                        |                                                      |
| <b>Allungamento alla rottura [Test Method]</b>                                         | 400% [ASTM D638]                                     |
| <b>Allungamento invecchiamento termico</b>                                             | 420 %                                                |
| <b>Carico di rottura [Test Method]</b>                                                 | 14 MPa [ASTM D638]                                   |
| <b>Certificazioni</b>                                                                  | ANSI/UL 224, JAR/FAR 25.853                          |
| <b>Comportamento alle basse temperature [Test Method per test a bassa temperatura]</b> | non crepa [SAE-AS23053]                              |
| <b>Comportamento allo shock termico</b>                                                | non rifrangente, non fluido, non gocciola            |
| <b>Cont. conf.</b>                                                                     | 100 m                                                |
| <b>Infiammabilità</b>                                                                  | UL 224 VW1                                           |
| <b>Parete (WT)</b>                                                                     | 0,43 mm                                              |
| <b>Quantità per</b>                                                                    | bobina                                               |
| <b>Rapporto di restringimento</b>                                                      | 2:1                                                  |
| <b>Restringimento lineare</b>                                                          | +/-5%                                                |
| <b>Rigidità dielettrica</b>                                                            | 30 kV/mm                                             |
| <b>Temp. di esercizio - °C</b>                                                         | da -55 °C a +135 °C                                  |
| <b>Temp. min restringimento - °C</b>                                                   | +90 °C                                               |
| <b>Test invecchiamento termico [Test Method]</b>                                       | 168h/175°C [SAE-AS23053]                             |
| <b>Test shock termico</b>                                                              | 4h/250°C                                             |
| <b>UL-File Number</b>                                                                  | E143529                                              |
| <b>Ø finale (d) max</b>                                                                | 0,8 mm                                               |
| <b>Ø fornito (D) min</b>                                                               | 1,6 mm                                               |

RoHS

JAR/FAR