

## Tubo in plastica PUN-3X0,5-GN

Codice prodotto: 178423

FESTO



### Foglio dati

| Caratteristica                                                   | Valore                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diametro esterno                                                 | 3 mm                                                                                                                                                                                                                      |
| Raggio di curvatura rilevante per la portata                     | 12 mm                                                                                                                                                                                                                     |
| Diametro interno                                                 | 2.1 mm                                                                                                                                                                                                                    |
| Raggio minimo di curvatura                                       | 9 mm                                                                                                                                                                                                                      |
| Istruzioni per l'uso                                             | TPE-U basato sull'estere<br>Il tubo in plastica può essere posato a contatto con cavi solo se provvisti di guaina non contenente esteri di acido fosforico. In caso contrario, il tubo di plastica potrebbe danneggiarsi. |
| Caratteristiche tubo                                             | applicabile su catene portacavi                                                                                                                                                                                           |
| Pressione d'esercizio entro l'intervallo completo di temperatura | -0.095 MPa...0.7 MPa<br>-13.775 psi...101.5 psi                                                                                                                                                                           |
| Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura   | -0.95 bar...7 bar                                                                                                                                                                                                         |
| Pressione d'esercizio in funzione della temperatura              | -0.095 MPa...1 MPa<br>-13.775 psi...145 psi                                                                                                                                                                               |
| Pressione operativa in funzione della temperatura                | -0.95 bar...10 bar                                                                                                                                                                                                        |
| Approvazione                                                     | Ente di verifica e certificazione tedesco (TÜV)                                                                                                                                                                           |
| Autorità che rilascia il certificato                             | B 013277 0506 00                                                                                                                                                                                                          |
| Fluido di lavoro                                                 | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:::]                                                                                                                                                                             |
| Materiale test antincendio                                       | UL94 HB                                                                                                                                                                                                                   |
| Conformità PWIS                                                  | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                            |
| Temperatura ambiente                                             | -35 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                            |
| Peso prodotto secondo la lunghezza                               | 0.0044 kg/m                                                                                                                                                                                                               |
| Attacco pneumatico                                               | Per connettori a innesto con diametro esterno di 3 mm<br>Per raccordo a nipplo spinato all'interno del diametro di 2 mm                                                                                                   |
| Colore                                                           | Verde                                                                                                                                                                                                                     |
| Durezza Shore                                                    | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                                                 |
| Nota sui materiali                                               | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                                                                                                                                                                                 |
| Materiale tubo                                                   | TPE-U(PU)                                                                                                                                                                                                                 |