

# Tubo in plastica PUN-V0-6X2-GN-C

Codice prodotto: 561706

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                                                   | Valore                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diametro esterno                                                 | 6 mm                                                                                                                                     |
| Raggio di curvatura rilevante per la portata                     | 24 mm                                                                                                                                    |
| Diametro interno                                                 | 2 mm                                                                                                                                     |
| Raggio minimo di curvatura                                       | 7 mm                                                                                                                                     |
| Caratteristiche tubo                                             | applicabile su catene portacavi                                                                                                          |
| Pressione d'esercizio entro l'intervallo completo di temperatura | -0.095 MPa...1.6 MPa<br>-13.775 psi...232 psi                                                                                            |
| Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura   | -0.95 bar...16 bar                                                                                                                       |
| Pressione d'esercizio in funzione della temperatura              | -0.095 MPa...3 MPa<br>-13.775 psi...435 psi                                                                                              |
| Pressione operativa in funzione della temperatura                | -0.95 bar...30 bar                                                                                                                       |
| Nota sulla pressione operativa                                   | Per applicazioni con spruzzi di saldatura: max 1 MPa a 20 °C, max 0,9 MPa a 40 °C, max 0,7 MPa a 60 °C<br>Acqua: max 0,6 MPa a max 50 °C |
| 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:-:-]<br>Acqua (liquida, senza ghiaccio)                                                        |
| Materiale test antincendio                                       | UL94 V-0 (3 mm)<br>UL94 V-2 (0,75 mm)                                                                                                    |
| Conformità PWIS                                                  | VDMA24364-B2-L                                                                                                                           |
| Temperatura ambiente                                             | -35 °C...60 °C                                                                                                                           |
| Nota sulla temperatura ambiente                                  | Utilizzo non pressurizzato fino a 90 °C                                                                                                  |
| Peso prodotto secondo la lunghezza                               | 0.032 kg/m                                                                                                                               |
| Attacco pneumatico                                               | Per connettore a innesto diametro esterno 6 mm<br>Per raccordo a nipplo spinato all'interno del diametro di 2 mm                         |
| Colore                                                           | Verde                                                                                                                                    |
| Nota sul colore                                                  | Devia dal colore standard a causa della protezione antifiama                                                                             |
| Durezza Shore                                                    | D 54 +/-3                                                                                                                                |
| Nota sui materiali                                               | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                                                                                                |
| Materiale tubo                                                   | TPE-U(PU)                                                                                                                                |