

# tubo in plastica PUN-H-F-16X2,5-GN

Codice prodotto: 8153424

FESTO

Questo prodotto non è indicato per raccordi filettati a innesto CN e PK.



## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore  |
|--|---|
| Diametro esterno   | 16 mm   |
| Raggio di curvatura influente sulla portata              | 88 mm   |
| Diametro interno   | 11 mm   |
| Raggio min. di curvatura                                 | 38 mm   |
| Indicazioni per l'impiego                                | Tubo flessibile senza sovrastampa<br>TPE-U Ether basiert  |
| Caratteristiche tubo                                     | Suitable for energy chains  |
| Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo | -0,095 ... 0,6 MPa  |
| Pressione d'esercizio intervallo completo di temperatura | -0,95 ... 6 bar   |
| Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo | -13,775 ... 87 psi  |
| Pressione d'esercizio in funzione della temperatura      | -0,095 ... 1 MPa<br>-0,95 ... 10 bar<br>-13,775 ... 145 psi   |
| Indicazione sulla pressione d'esercizio                  | Acqua: pressione d'esercizio in funzione della temperatura, vedi diagramma, max. 0,3 MPa a 0 - 60 °C  |
| Fluido d'esercizio                                       | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Acqua (liquida, senza ghiaccio)   |
| Prova antincendio materiale                              | UL94 HB   |
| Conformità PWIS  | VDMA24364-B2-L  |
| Classe cleanroom   | Questo prodotto è un oggetto statico, se utilizzato correttamente si esclude la generazione attiva di particelle.<br>Prima di utilizzare il prodotto in ambiente di camera bianca, pulirlo e verificarne la corretta installazione. |
| Sicurezza alimentare                                     | Vedi dichiarazione di conformità  |
| Temperatura ambiente                                     | -35 ... 60 °C   |
| Peso in funzione della lunghezza                         | 0,122 kg/m  |
| Attacco pneumatico                                       | Per attacco a innesto filetto maschio 16 mm   |
| Colore   | Verde   |
| Durezza Shore  | D 52 +/- 3  |
| Avvertenza sul materiale                                 | Conforme a RoHS   |
| Materiale tubo flessibile                                | TPE-U(PU)   |