

# tubo in plastica PTFEN-1/2-NT-150

Codice prodotto: 8061183

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore  |
|--|---|
| Diametro esterno   | 12,7 mm   |
| Raggio di curvatura influente sulla portata              | 120 mm  |
| Diametro interno   | 8,5 mm  |
| Raggio min. di curvatura                                 | 81 mm   |
| Indicazioni per l'impiego                                | Tubo flessibile senza sovrastampa   |
| Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo | -0,095 ... 0,5 MPa  |
| Pressione d'esercizio intervallo completo di temperatura | -0,95 ... 5 bar   |
| Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo | -13,775 ... 72,5 psi  |
| Pressione d'esercizio in funzione della temperatura      | -0,095 ... 1,2 MPa<br>-0,95 ... 12 bar<br>-13,775 ... 174 psi   |
| Fluido d'esercizio                                       | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-]  |
| Prova antincendio materiale                              | UL94 V-0  |
| Conformità PWIS  | VDMA24364-B1/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                                     | vedere le informazioni avanzate sul materiale   |
| Temperatura ambiente                                     | -20 ... 150 °C  |
| Peso in funzione della lunghezza                         | 0,153 kg/m  |
| Attacco pneumatico                                       | Per attacco a innesto, filetto maschio 1/2"   |
| Colore   | Neutro  |
| Durezza Shore  | D 55 +/-5   |
| Avvertenza sul materiale                                 | Conforme a RoHS   |
| Materiale tubo flessibile                                | PTFE  |