

## Tubo in plastica PLN-8X1,25-RT

Codice prodotto: 558219

FESTO



### Foglio dati

| Caratteristica                                      | Valore                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diametro esterno                                    | 8 mm                                                                                                                                                                                  |
| Raggio di curvatura rilevante per la portata        | 50 mm                                                                                                                                                                                 |
| Diametro interno                                    | 5.9 mm                                                                                                                                                                                |
| Raggio minimo di curvatura                          | 23 mm                                                                                                                                                                                 |
| Pressione d'esercizio in funzione della temperatura | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-13.775 psi...203 psi                                                                                                                                         |
| Pressione operativa in funzione della temperatura   | -0.95 bar...14 bar                                                                                                                                                                    |
| Nota sulla pressione operativa                      | Acqua: max. 0,6 MPa a 0 - 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)                                                                                                      |
| Conformità PWIS                                     | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                        |
| Classe camera bianca                                | Elemento installato staticamente, nessuna valutazione significativa possibile secondo ISO 14644-1                                                                                     |
| Adatto per l'uso con gli alimenti                   | Vedere le informazioni avanzate sul materiale                                                                                                                                         |
| Temperatura ambiente                                | -30 °C...80 °C                                                                                                                                                                        |
| Peso prodotto secondo la lunghezza                  | 0.0214 kg/m                                                                                                                                                                           |
| Attacco pneumatico                                  | Per connettore a innesto diametro esterno 8 mm<br>Per raccordo a nipplo spinato con diametro interno di 6 mm con ghiera<br>Per raccordo a nipplo spinato con diametro interno di 6 mm |
| Colore                                              | Rosso                                                                                                                                                                                 |
| Nota sui materiali                                  | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                                                                                                                                             |
| Materiale tubo                                      | PE                                                                                                                                                                                    |