

# Tubo in plastica PUN-H-10X1,5-SW-25

Codice prodotto: 8204443

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                                                   | Valore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diametro esterno                                                 | 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Raggio di curvatura rilevante per la portata                     | 52 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Diametro interno                                                 | 7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Raggio minimo di curvatura                                       | 28 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Istruzioni per l'uso                                             | TPE-U a base di etere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Caratteristiche tubo                                             | applicabile su catene portacavi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pressione d'esercizio entro l'intervallo completo di temperatura | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-13.775 psi...87 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura   | -0.95 bar...6 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Nota sulla pressione operativa                                   | Acqua: pressione d'esercizio in funzione della temperatura, vedi diagramma, max. 0,3 MPa a 0 - 60 °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 HB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Conformità PWIS                                                  | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Idoneità per la produzione di batterie agli ioni di litio        | Il prodotto corrisponde alla definizione interna di Festo per l'impiego nella produzione di batterie: I metalli con una percentuale in massa di rame, zinco o nichel superiore all'1% sono esclusi dall'uso. Fanno eccezione il nichel negli acciai, superfici nichelate chimicamente, i circuiti stampati, i cavi, i connettori a innesto elettrici e le bobine |
| 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                                             | -35 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Peso prodotto secondo la lunghezza                               | 0.0465 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Attacco pneumatico                                               | Per connettore a innesto diametro esterno 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Colore                                                           | Nero                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Durezza Shore                                                    | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Nota sui materiali                                               | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Caratteristica | Valore    |
|----------------|-----------|
| Materiale tubo | TPE-U(PU) |