

# Przewód z tworzywa sztucznego PUN-H-12X2-BL

Numer produktu: 197387

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                                | Wartość                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Średnica zewnętrzna                                                  | 12 mm                                                                                          |
| Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu                  | 62 mm                                                                                          |
| Średnica wewnętrzna-Ø                                                | 8 mm                                                                                           |
| Min. promień gięcia                                                  | 33 mm                                                                                          |
| Informacja o zastosowaniu                                            | TPE-U na bazie eteru                                                                           |
| Właściwości przewodu                                                 | Możliwość stosowania w przewodnicach kabli                                                     |
| Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury                       | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi                              |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury                        | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                              |
| Informacja o ciśnieniu roboczym                                      | Woda: ciśnienie robocze w funkcji temperatury, patrz wykres, maks. 0,3 MPa przy temp. 0 - 60°C |
| Certyfikacja                                                         | TÜV                                                                                            |
| Jednostka certyfikująca                                              | B 013277 0527 00                                                                               |
| Medium robocze                                                       | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Woda (w postaci płynnej, bez lodu)            |
| Próba ogniowa materiału                                              | UL94 HB                                                                                        |
| Zgodność z LABS                                                      | VDMA24364-B2-L                                                                                 |
| Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych                | Nadaje się do zastosowań przy produkcji akumulatorów, obniżone wartości Cu/Zn/Ni (F1a)         |
| Przydatność do pomieszczeń czystych, mierzona zgodnie z ISO 14644-14 | Element zamontowany statycznie, brak możliwości oceny zgodnie z normą ISO 14644-1              |
| Dopuszczenie do branży spożywczej                                    | patrz rozszerzone informacje o materiale                                                       |
| Temperatura otoczenia                                                | -35 °C...60 °C                                                                                 |
| Waga produktu według długości                                        | 0.0729 kg/m                                                                                    |
| Przylącze pneumatyczne                                               | Do złącza wtykowego-śred. zew. 12 mm                                                           |
| Kolor                                                                | niebieski                                                                                      |
| Twardość w skali Shore'a                                             | D 52 +/-3                                                                                      |
| Informacja o materiałach                                             | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                      |
| Materiał przewodu                                                    | TPE-U(PU)                                                                                      |