

# Przewód z tworzywa sztucznego PUN-H-10X1,5-SW-25

Numer produktu: 8204443

FESTO



## Karta danych

| Cechy   | Wartość   |
|---|---|
| Średnica zewnętrzna                                   | 10 mm   |
| Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu   | 52 mm   |
| Średnica wewnętrzna-Ø                                 | 7 mm  |
| Min. promień gięcia                                   | 28 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 zależności od temperatury, patrz wykres, maks. 0,3 MPa przy temp. 0 - 60°C  |
| Certyfikacja  | TÜV   |
| Jednostka certyfikująca                               | B 013277 0506 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 | Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy. Wyjątek stanowi nikiel w stali, powierzchniowo nikielowane chemicznie, płytki obwodów drukowanych, kable, elektryczne złącza wtykowe i cewki |
| Klasa Cleanroom                                       | 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                         | 0.0465 kg/m   |
| Przyłącze pneumatyczne                                | Do złącza wtykowego-średnica zewn. 10 mm  |
| Kolor   | czarny  |
| Twardość w skali Shore'a                              | D 52 +/-3   |
| Informacja o materiałach                              | Zgodność z dyrektywą RoHS   |
| Materiał przewodu                                     | TPE-U(PU)   |