

# Przewód z tworzywa sztucznego PUN-V0-10X2-BL-C

Numer produktu: 561704

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                               | Wartość                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Średnica zewnętrzna                                 | 10 mm                                                                                                                                                                   |
| Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu | 42 mm                                                                                                                                                                   |
| Średnica wewnętrzna-Ø                               | 6 mm                                                                                                                                                                    |
| Min. promień gięcia                                 | 12 mm                                                                                                                                                                   |
| Właściwości przewodu                                | Możliwość stosowania w przewodnicach kabli                                                                                                                              |
| Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury      | -0.095 MPa...0.9 MPa<br>-0.95 bar...9 bar<br>-13.775 psi...130.5 psi                                                                                                    |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury       | -0.095 MPa...1.6 MPa<br>-0.95 bar...16 bar<br>-13.775 psi...232 psi                                                                                                     |
| Informacja o ciśnieniu roboczym                     | W przypadku zastosowań z odpryskami spawalniczymi: maks. 1 MPa przy 20°C, maks. 0,9 MPa przy 40°C, maks. 0,7 MPa przy 60°C<br>Woda: maks. 0,6 MPa przy temp. maks. 50°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 V-0 (3 mm)<br>UL94 V-2 (0,75 mm)                                                                                                                                   |
| Zgodność z LABS                                     | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                          |
| Temperatura otoczenia                               | -35 °C...60 °C                                                                                                                                                          |
| Uwaga na temat temperatury otoczenia                | praca bez ciśnienia do 90°C                                                                                                                                             |
| Waga produktu według długości                       | 0.064 kg/m                                                                                                                                                              |
| Przylącze pneumatyczne                              | Do złącza wtykowego-średnica zewn. 10 mm<br>Do końcówki nasadkowej-śred. wew. 6 mm                                                                                      |
| Kolor                                               | niebieski                                                                                                                                                               |
| Informacja o kolorze                                | odchylenie od standardowego koloru ze względu na ochronę przed zapłonem                                                                                                 |
| Twardość w skali Shore'a                            | D 54 +/-3                                                                                                                                                               |
| Informacja o materiałach                            | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                                                                                               |
| Materiał przewodu                                   | TPE-U(PU)                                                                                                                                                               |