AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Przewód z tworzywa sztucznego PUN-H-16X2,5-NT (197381) serii PUN - Festo




**Numer artykułu SKU: OT-FESTO014706**

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

**OPIS PRODUKTU**

Elastyczny i odporny na hydrolizę przewód o kalibrowanej średnicy zewnętrznej w różnych kolorach, pojedynczy lub w wersji podwójnej

- Poliuretan
- Wysoka odporność na drobnoustroje i hydrolizę
- Odpowiedni do prowadnic kabli
- Kombinacja z złączkamiNPKA zgodna z wymogami pomieszczenia czystego
- Dostępne również w wersji podwójnej DUO
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie, woda. Woda zgodna z deklaracją dostawcy patrz: www.festo.com/certificates/PUN_H

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Średnica zewnętrzna | 16 mm |
| Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu | 88 mm |
| Średnica wewnętrzna-Ø | 11 mm |
| Min. promień gięcia | 38 mm |
| Informacja o zastosowaniu | TPE-U na bazie eteru |
| Właściwości przewodu | Możliwość stosowania w prowadnicach kabli |
| Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury | -0.095 MPa |

| | |
|---|---|
| Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury | -0.95 bar |
| Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury | -13.775 psi |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury | -0.095 MPa |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury | -0.95 bar |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury | -13.775 psi |
| Informacja o ciśnieniu roboczym | Woda: ciśnienie robocze w zależności od temperatury, patrz wykres, maks. 0,3 MPa przy temp. 0 - 60degC |
| Certyfikacja | TÜV |
| Jednostka certyfikująca | B 013277 0506 00 |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| 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, powierzchnie niklowane 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 degC |
| Waga produktu według długości | 0.123 kg/m |
| Przyłącze pneumatyczne | Do złącza wtykowego-średnica zewn. 16 mm |
| Kolor | naturalny |
| Twardość w skali Shore'a | D 52 +/-3 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał przewodu | TPE-U(PU) |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Bezpieczeństwo żywności** | Patrz dodatkowe informacje materiałowe |
| **Ciężar produktu w zależności od długości** | 0.123 kg/m |
| **Ciśnienie robocze w zależności od temperatury** | -0.95 ... 10 bar |
| **Warunki testowe przewodów pneumatycznych** | Odpowiedni do prowadnic kabli: > 5 milionów cykli wg FN 942021 |
| **Właściwości przewodów pneumatycznych** | Odpowiedni do zastosowań w prowadnicach kabli przy dużej liczbie cykli |
| **Przepływ powiązany z promieniem gięcia** | 88 mm |
| **Próba ogniowa materiału** | UL94 HB |
| **Materiał przewodu** | TPE-U(PU) |
| **Twardość wg Shore'a** | D 52 +/-3 |
| **Certyfikat** | B 013277 0506 00 |
| **Medium robocze** | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-], Woda zgodnie z deklaracją producenta na www.festo.com |
| **Przyłącza pneumatyczne** | do złączy wtykowych, średnica zew. 16 mm |
| **Zgodność z PWIS** | VDMA24364-B2-L |
| **Średnica wewnętrzna** | 11 mm |
| **Średnica zewnętrzna** | 16 mm |
| **Uwaga dotycząca materiałów** | Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS |
| **Dopuszczenie** | TÜV |
| **Min. promień gięcia** | 38 mm |
| **Temperatura otoczenia** | -35 do 60 °C |
| **Waga** | 0,14 kg |
| **Kolor** | naturalny |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OT-FESTO014706 |
| **EAN-13** | 4052568045104 |

Data wygenerowania podsumowania: 14.11.2026r, g. 22:26