

Przewód z tworzywa sztucznego PUN-V0-8X1,25-BR (525463) serii PUN - Festo



Numer artykułu SKU:  
**OT-FESTO014745**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

## OPIS PRODUKTU

Maksymalny poziom bezpieczeństwa w obszarach zagrożonych pożarem: Specjalny przewód PUN-V0 ma niepalną konstrukcję zgodną z UL94 i oferuje sprawdzoną niezawodność standardowego przewodu PUN.

- Poliuretan
- Odporny na zapłon według UL 94 V0 ... V2
- Do stosowania w bezpośrednim pobliżu urządzeń spawalniczych
- Wysoka odporność na drobnoustroje i hydrolizę
- Odpowiedni do prowadnic kabli
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie, woda

## Dane techniczne

|                                                     |                                           |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Średnica zewnętrzna                                 | 8 mm                                      |
| Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu | 37 mm                                     |
| Średnica wewnętrzna-Ø                               | 5.7 mm                                    |
| Min. promień gięcia                                 | 18 mm                                     |
| 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: maks. 0,6 MPa przy temp. maks. 50degC                             |
| Certyfikacja                                  | TÜV                                                                     |
| Jednostka certyfikująca                       | B 013277 0506 00                                                        |
| Medium robocze                                | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                           |
| Próba ogniowa materiału                       | UL94 V-0 (3 mm)                                                         |
| Zgodność z LABS                               | VDMA24364-B2-L                                                          |
| Temperatura otoczenia                         | -35 degC                                                                |
| Uwaga na temat temperatury otoczenia          | praca bez ciśnienia do 90degC                                           |
| Waga produktu według długości                 | 0.031 kg/m                                                              |
| Przyłącze pneumatyczne                        | Do złącza wtykowego-średnica zewn. 8 mm                                 |
| Kolor                                         | brązowy                                                                 |
| 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)                                                               |

DANE TECHNICZNE

|                                               |                                                                                                                                            |         |                |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------|
| Certyfikat                                    | B 013277 0506 00                                                                                                                           | Nr kat. | OT-FESTO014745 |
| Uwagi do koloru                               | Z powodu ochrony przed zapłonem odchylenie od standardowego koloru                                                                         | EAN-13  | 4052568046187  |
| Ciężar produktu w zależności od długości      | 0.031 kg/m                                                                                                                                 |         |                |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury | -0.95 ... 10 bar                                                                                                                           |         |                |
| Warunki testowe przewodów pneumatycznych      | Odpowiedni do przewodnic kabli: > 5 milionów cykli wg FN 942021                                                                            |         |                |
| Właściwości przewodów pneumatycznych          | Odpowiedni do zastosowań w przewodnicach kabli przy dużej liczbie cykli                                                                    |         |                |
| Przepływ powiązany z promieniem gięcia        | 37 mm                                                                                                                                      |         |                |
| Próba ogniowa materiału                       | UL94 V-0 (3mm), UL94 V-2 (0,75mm)                                                                                                          |         |                |
| Materiał przewodu                             | TPE-U(PU)                                                                                                                                  |         |                |
| Twardość wg Shore'a                           | D 54 +/-3                                                                                                                                  |         |                |
| 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. 8 mm, dla złączy z nakrętką kołpakową - średnica wew. 6 mm, dla złączy nasadkowych - średnica wew. 6 mm |         |                |
| Zgodność z PWIS                               | VDMA24364-B2-L                                                                                                                             |         |                |
| Średnica wewnętrzna                           | 5.7 mm                                                                                                                                     |         |                |
| Średnica zewnętrzna                           | 8 mm                                                                                                                                       |         |                |
| Uwaga dotycząca materiałów                    | Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS                                                                                                 |         |                |
| Dopuszczenie                                  | TÜV                                                                                                                                        |         |                |
| Min. promień gięcia                           | 18 mm                                                                                                                                      |         |                |
| Temperatura otoczenia                         | -35 do 60 °C                                                                                                                               |         |                |
| Waga                                          | 0,036 kg                                                                                                                                   |         |                |
| Kolor                                         | brązowy                                                                                                                                    |         |                |

Data wygenerowania podsumowania: 09.09.2026r, g. 16:05