



Przewód z tworzywa sztucznego PUN-V0-6X1-RT (525450) serii PUN - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO014741

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 przewodnic kabli
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie, woda

Dane techniczne

| | |
|---|--|
| Średnica zewnętrzna | 6 mm |
| Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu | 26.5 mm |
| Średnica wewnętrzna-Ø | 4 mm |
| Min. promień gięcia | 12 mm |
| Właściwości przewodu | Możliwość stosowania w przewodnicach 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 | 0.02 kg/m |
| Przyłącze pneumatyczne | Do złącza wtykowego-średnica zewn. 6 mm |
| Kolor | czerwony |
| 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-FESTO014741 |
| Uwagi do koloru | Z powodu ochrony przed zapłonem odchylenie od standardowego koloru | EAN-13 | 4052568046088 |
| Ciężar produktu w zależności od długości | 0.02 kg/m | | |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury | -0.95 ... 10 bar | | |
| Warunki testowe przewodów pneumatycznych | Odpowiedni do przewodów kabli: > 5 milionów cykli wg FN 942021 | | |
| Właściwości przewodów pneumatycznych | Odpowiedni do zastosowań w przewodach kabli przy dużej liczbie cykli | | |
| Przepływ powiązany z promieniem gięcia | 26.5 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. 6 mm, dla złączy z nakrętką kołpakową - średnica wew. 4 mm, dla złączy nasadkowych - średnica wew. 4 mm | | |
| Zgodność z PWIS | VDMA24364-B2-L | | |
| Średnica wewnętrzna | 4 mm | | |
| Średnica zewnętrzna | 6 mm | | |
| Uwaga dotycząca materiałów | Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS | | |
| Dopuszczenie | TÜV | | |
| Min. promień gięcia | 12 mm | | |
| Temperatura otoczenia | -35 do 60 °C | | |
| Waga | 0,024 kg | | |
| Kolor | czerwony | | |

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 21:24