



## Przewód z tworzywa sztucznego PUN-V0-12X2-BR-C (561725) serii PUN - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO028630**

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	12 mm
Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu	55 mm
Średnica wewnętrzna-Ø	8 mm
Min. promień gięcia	19 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	0.08 kg/m
Przyłącze pneumatyczne	Do złącza wtykowego-śred. zew. 12 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
Uwagi do koloru	Z powodu ochrony przed zapłonem odchylenie od standardowego koloru
Ciężar produktu w zależności od długości	0.08 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
Przeptyw powiązany z promieniem gięcia	55 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. 12 mm
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Średnica wewnętrzna	8 mm
Średnica zewnętrzna	12 mm
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS
Dopuszczenie	TÜV
Min. promień gięcia	19 mm
Temperatura otoczenia	-35 do 60 °C
Waga	0,09 kg
Kolor	brązowy

Nr kat.	OT-FESTO028630
EAN-13	4052568056636

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 10:41