



Przewód z tworzywa sztucznego PUN-16X2,5-SW-100 (553942) serii PUN - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO028881**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Przewody z tworzywa sztucznego PUN i PUN-DUO wyróżniają się maksymalną elastycznością w standardowych zastosowaniach i są dostępne w wielu różnych kombinacjach.

- Poliuretan
- Wysoka odporność na pęknięcia naprężeniowe
- Odpowiedni do przewodnic kabli
- Dostępne również w wersji podwójnej DUO
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie

Dane techniczne

Średnica zewnętrzna	16 mm
Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu	88 mm
Średnica wewnętrzna-Ø	11 mm
Min. promień gięcia	45 mm
Informacja o zastosowaniu	TPE-U na bazie estrów
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
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
Temperatura otoczenia	-35 degC
Waga produktu według długości	0.1294 kg/m
Przyłącze pneumatyczne	Do złącza wtykowego-średnica zewn. 16 mm
Kolor	czarny
Twardość w skali Shore'a	D 52 +/-3
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał przewodu	TPE-U(PU)

DANE TECHNICZNE

Przyłącza pneumatyczne	do złączy wtykowych, średnica zew. 16 mm
Ciężar produktu w zależności od długości	0.1294 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	88 mm
Próba ogniowa materiału	UL94 HB
Twardość wg Shore'a	D 52 +/-3
Certyfikat	B 013277 0506 00
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]
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	45 mm
Temperatura otoczenia	-35 do 60 °C
Waga	0,175 kg
Kolor	czarny

Nr kat.	OT-FESTO028881
EAN-13	4052568053536

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 16:23