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 PEN-12X1,75-SW-200 (551442) serii PEN - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO029209

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Bardzo elastyczny i charakteryzujący się dużą odpornością na ścieranie: dzięki temu przewód z tworzywa sztucznego PEN nadaje się do wszechstronnego zastosowania i jest dostępny w atrakcyjnej cenie.

- Polietylen
- Wysoka odporność na środki chemiczne i bardzo wysoka odporność na hydrolizę
- Znaczna odporność na standardowe czynniki czyszczące i środki smarowe
- Odpowiedni do prowadnic kabli
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie, woda. Woda zgodna z deklaracją dostawcy patrz: www.festo.com/certificates/PEN_S

Dane techniczne

Średnica zewnętrzna	12 mm
Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu	58 mm
Średnica wewnętrzna-Ø	8.4 mm
Min. promień gięcia	33 mm
Właściwości przewodu	Możliwość stosowania w prowadnicach kabli
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. 0 - 50degC

Certyfikacja	TÜV
Jednostka certyfikująca	B 013277 0506 00
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Klasa Cleanroom	Element zamontowany statycznie, brak możliwości oceny zgodnie z normą ISO 14644-1
Temperatura otoczenia	-30 degC
Waga produktu według długości	0.05423 kg/m
Przyłącze pneumatyczne	Do złącza wtykowego-śred. zew. 12 mm
Kolor	czarny
Twardość w skali Shore'a	D 52 +/-3
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał przewodu	PE

DANE TECHNICZNE

Przyłącza pneumatyczne	do złączy wtykowych, średnica zew. 12 mm
Ciężar produktu w zależności od długości	0.05423 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	58 mm
Materiał przewodu	PE
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
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Średnica wewnętrzna	8.4 mm
Średnica zewnętrzna	12 mm
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS
Dopuszczenie	TÜV
Min. promień gięcia	33 mm
Temperatura otoczenia	-30 do 60 °C
Waga	0,08 kg
Kolor	czarny

Nr kat.	OT-FESTO029209
EAN-13	4052568052294

Data wygenerowania podsumowania: 15.11.2026r, g. 00:06