Przewód z tworzywa sztucznego PUN-H-8X1,25-TGE-400 (8048700) serii PUN - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO070942

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Elastyczny i odporny na hydrolizę przewód o kalibrowanej średnicy zewnętrznej w różnych kolorach, pojedynczy lub w wersji podwójnej

- Poliuretan
- Wysoka odporność na drobnoustroje i hydrolizę
- Odpowiedni do prowadnic kabli
- Kombinacja z złączkamiNPKA zgodna z wymogami pomieszczenia czystego
- Dostępne również w wersji podwójnej DUO
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie, woda. Woda zgodna z deklaracją dostawcy patrz: www.festo.com/certificates/PUN_H

Dane techniczne

Średnica zewnętrzna	8 mm
Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu	37 mm
Średnica wewnętrzna-Ø	5.7 mm
Min. promień gięcia	21 mm
Informacja o zastosowaniu	TPE-U na bazie eteru
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: ciśnienie robocze w zależności od temperatury, patrz wykres, maks. 0,3 MPa przy temp. 0 - 60degC
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
Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych	Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy.Wyjątek stanowi nikiel w stali, powierzchnie niklowane chemicznie, płytki obwodów drukowanych, kable, elektryczne złącza wtykowe i cewki
Klasa Cleanroom	Element zamontowany statycznie, brak możliwości oceny zgodnie z normą ISO 14644-1
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Temperatura otoczenia	-35 degC
Waga produktu według długości	0.0287 kg/m
Przyłącze pneumatyczne	Do złącza wtykowego-średnica zewn. 8 mm
Kolor	przeźroczysty żółty
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. 8 mm, dla złączek z nakrętką kołpakową – średnica wew. 6 mm
Ciężar produktu w zależności od długości	0.0287 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	37 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:-:-], Woda zgodnie z deklaracją producenta na www.festo.com
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	21 mm
Temperatura otoczenia	-35 ... 60 °C

Nr kat.	OT-FESTO070942
EAN-13	4052568288501

Data wygenerowania podsumowania: 14.11.2026r, g. 22:48