



Przewód z tworzywa sztucznego PAN-8X1,25-SW-400 (553902) serii PAN - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO029106**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

## OPIS PRODUKTU

Przewód z tworzywa sztucznego PAN doskonale nadaje się do standardowych zastosowań - również w rozszerzonych zakresach ciśnienia i temperatury.

- Poliamid
- Wysoka odporność temperaturowa i mechaniczna
- Wysoka odporność na mikroorganizmy
- Media robocze: sprężone powietrze, podciśnienie

## Dane techniczne

|   |   |
|---|---|
| Średnica zewnętrzna                                 | 8 mm  |
| Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu | 43 mm   |
| Średnica wewnętrzna-Ø                               | 5.9 mm  |
| Min. promień gięcia                                 | 22 mm   |
| Właściwości przewodu                                | Możliwość stosowania w przewodnicach 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                                       |
| Certyfikacja  | TÜV   |
| Jednostka certyfikująca                             | B 013277 0506 00                                  |
| Medium robocze                                      | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-<br>:-] |
| Zgodność z LABS                                     | VDMA24364-B2-L                                    |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Temperatura otoczenia         | -30 degC                                |
| Waga produktu według długości | 0.024 kg/m                              |
| Przyłącze pneumatyczne        | Do złącza wtykowego-średnica zewn. 8 mm |
| Kolor                         | czarny                                  |
| Twardość w skali Shore'a      | D 55 +/-3                               |
| Informacja o materiałach      | Zgodność z dyrektywą RoHS               |
| Materiał przewodu             | TPE-A                                   |

## DANE TECHNICZNE

|   |  |
|---|--|
| Przyłącza pneumatyczne                        | do złączy wtykowych, średnica zew. 8 mm, dla złączy z nakrętką kołpakową - średnica wew. 6 mm, dla złączy nasadkowych - średnica wew. 6 mm |
| Ciężar produktu w zależności od długości      | 0.024 kg/m   |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury | -0.95 ... 15 bar   |
| Warunki testowe przewodów pneumatycznych      | Odpowiedni do przewodnic kabli: > 5 milionów cykli wg FN 942021  |
| Właściwości przewodów pneumatycznych          | Odpowiedni do zastosowań w przewodnicach kabli przy dużej liczbie cykli  |
| Przepływ powiązany z promieniem gięcia        | 43 mm  |
| Materiał przewodu                             | TPE-A  |
| Twardość wg Shore'a                           | D 55 +/-3  |
| Certyfikat                                    | B 013277 0506 00   |
| Medium robocze                                | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]   |
| Zgodność z PWIS                               | VDMA24364-B2-L   |
| Średnica wewnętrzna                           | 5.9 mm   |
| Średnica zewnętrzna                           | 8 mm   |
| Uwaga dotycząca materiałów                    | Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS   |
| Dopuszczenie                                  | TÜV  |
| Min. promień gięcia                           | 22 mm  |
| Temperatura otoczenia                         | -30 do +80 °C  |
| Waga  | 0,034 kg   |
| Kolor   | czarny   |

|         |                |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO029106 |
| EAN-13  | 4052568053130  |