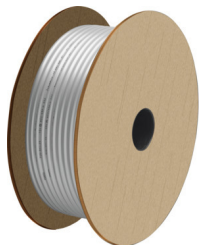


# Przewód z tworzywa sztucznego PEN-8X1,25-SI-400

Numer produktu: 551452

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                               | Wartość                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Średnica zewnętrzna                                 | 8 mm                                                                                                                                              |
| Właściwy promień gięcia dla optymalizacji przepływu | 35 mm                                                                                                                                             |
| Średnica wewnętrzna-Ø                               | 5.7 mm                                                                                                                                            |
| Min. promień gięcia                                 | 22.5 mm                                                                                                                                           |
| Właściwości przewodu                                | Możliwość stosowania w przewodnicach kabli                                                                                                        |
| Ciśnienie robocze w zależności od temperatury       | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                                                                 |
| Informacja o ciśnieniu roboczym                     | Woda: maks. 0,6 MPa przy temp. 0 - 50°C                                                                                                           |
| Certyfikacja                                        | TÜV                                                                                                                                               |
| Jednostka certyfikująca                             | B 013277 0506 00                                                                                                                                  |
| Medium robocze                                      | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Woda (w postaci płynnej, bez lodu)                                                               |
| Zgodność z LABS                                     | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                    |
| Klasa Cleanroom                                     | Element zamontowany statycznie, brak możliwości oceny zgodnie z normą ISO 14644-1                                                                 |
| Temperatura otoczenia                               | -30 °C...60 °C                                                                                                                                    |
| Waga produktu według długości                       | 0.02327 kg/m                                                                                                                                      |
| Przyłącze pneumatyczne                              | Do złącza wtykowego-średnica zewn. 8 mm<br>do końcówki nasadkowej-śred. wew. 6 mm, z nakrętką kołpakową<br>Do końcówki nasadkowej-śred. wew. 6 mm |
| Kolor                                               | srebrny                                                                                                                                           |
| Twardość w skali Shore'a                            | D 52 +/-3                                                                                                                                         |
| Informacja o materiałach                            | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                                                                         |
| Materiał przewodu                                   | PE                                                                                                                                                |