

# Przewód z tworzywa sztucznego PEN-16X2,5-BL-100

Numer części: 551449

FESTO

kalibrowana średnica zewnętrzna, do złączy wtykowych QS, polietylen  
(bez certyfikatu dla przemysłu spożywczego).



## Karta danych

Cecha	Wartość
Średnica zewnętrzna	16 mm
Przepływ powiązany z promieniem gięcia	122 mm
Średnica wewnętrzna	10.8 mm
Min. promień gięcia	57.5 mm
Właściwości przewodów pneumatycznych	Suitable for energy chains
Ciśnienie robocze zależne od temperatury	-0.095 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze w zależności od temperatury	-0.95 ... 10 bar
Ciśnienie robocze zależne od temperatury	-13.775 ... 145 psi
Uwaga do ciśnienia roboczego	Woda: maks. 0,6 MPa przy temp. 0 - 50°C
Dopuszczenie	TÜV
Certyfikat	B 013277 0506 00
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:--] Woda (płynna, bez lodu)
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Klasa Cleanroom	Ten produkt jest obiektem statycznym, aktywne generowanie cząstek nie jest możliwe przy prawidłowym użytkowaniu. Wyczyść produkt przed użyciem w środowisku czystych pomieszczeń i zapewnij prawidłową instalację.
Temperatura otoczenia	-30 ... 60 °C
Ciężar produktu w zależności od długości	0.1029 kg/m
Przyłącza pneumatyczne	do złączy wtykowych, średnica zew. 16 mm
Kolor	Niebieski
Twardość wg Shore'a	D 52 +/-3
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał przewodu	PE