

# プラスチックチューブ PEN-16X2,5-SW-100

部品番号: 551443

FESTO

プラスチックチューブ標準シリーズO.D,  
ワンタッチコネクタ標準シリーズQS用,  
ポリエチレン (食品業界での使用: 非承認)



## データシート

特長	値
外径	16 mm
流量を損なわない曲げ半径	122 mm
内径	10.8 mm
最小曲半径	57.5 mm
Tubing characteristics	Suitable for energy chains
Temperature-dependent operating pressure	-0.095 ... 1 MPa
使用圧力における温度範囲	-0.95 ... 10 bar
Temperature-dependent operating pressure	-13.775 ... 145 psi
使用圧力に注意	Water: max. 0.6 MPa at 0 - 50 °C
認証	TÜV
認証発行部	B 013277 0506 00
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:-:-]準拠の圧縮エア Water (liquid, free of ice)
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
クリーンルームクラス	This product is a static object, active particle generation is not possible when used correctly. Clean product before using it in a cleanroom environment and ensure it is installed correctly.
周囲温度	-30 ... 60 °C
長さXm時の質量	0.1029 kg/m
接続ポート径	適用チューブ外径16
色	黒
シヨア硬度	D 52 +/-3
材質	RoHS対応
Material tubing	PE