

# Tub material plastic PUN-3X0,5-GE

Cod: 178416

FESTO

Tuburi cu diametru exterior standard, pentru conector QS, fittinguri CN si CK din poliuretan (nu se utilizeaza in industria alimentara)



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
diametru exterior	3 mm
Raza de curbura relevanta pentru debit	12 mm
Diametru interior	2,1 mm
Raza minima de incovoiere	9 mm
Instructiuni de utilizare	TPE-U pe baza de ester The plastic tubing can only be installed in contact with cables if the sheathing is free from phosphoric acid esters. Otherwise the plastic tubing can get damaged.
Proprietatile tuburilor	Suitable for energy chains
Presiune de operare pentru gama completa de temperatura	-0,095 ... 0,7 MPa
Presiune lucru pe domeniul complet de temperatura	-0,95 ... 7 bar
Presiune de operare pentru gama completa de temperatura	-13,775 ... 101,5 psi
Presiune de functionare dependenta de temperatura	-0,095 ... 1 MPa
Temperatura dependenta de presiunea de operare	-0,95 ... 10 bar
Presiune de functionare dependenta de temperatura	-13,775 ... 145 psi
Aprobare	TÜV
Departament eliberare certificate	B 013277 0506 00
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Material testat la foc	UL94 HB
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura mediului	-35 ... 60 °C
Greutate produs in functie de lungime	0,0044 kg/m
Conexiune pneumatica	pentru conector cu diametru exterior 3 mm pentru stut cu diametru interior 2 mm
Culoare	galben
Duritate Shore	D 52 +/-3
Indicatie material	conform RoHS
Materialul furtunului	TPE-U(PU)