

# tubo flexible de material sintético

## PUN-3X0,5-BL-500

Número de artículo: 525745

FESTO

Tubo calibrado exterior, para racores rápidos QS, racores roscados CN y CK de poliuretano (no aprobados para la industria alimentaria)



### Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	3 mm
Radio de flexión relevante para el caudal	12 mm
Diámetro interior	2,1 mm
Radio máximo de curvatura	9 mm
Indicaciones para la utilización	TPE-U a base de ésteres 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.
Características de los tubos flexibles	Suitable for energy chains
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0,095 ... 0,7 MPa -0,95 ... 7 bar -13,775 ... 101,5 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0,095 ... 1 MPa -0,95 ... 10 bar -13,775 ... 145 psi
Homologación	TÜV
Certificado entidad que lo expide	B 013277 0506 00
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Control de inflamabilidad del material	UL94 HB
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-35 ... 60 °C
Peso del producto según la longitud	0,0044 kg/m
Conexión neumática	para conector tipo clavija con diámetro exterior de 3 mm para boquilla con diámetro interior de 2 mm
Color	azul
Dureza Shore	D 52 +/-3
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del tubo flexible	TPE-U(PU)