

# tubo flexible de material sintético PLN-6X1-SI

Número de artículo: 558212

FESTO

gran resistencia a sustancias químicas y a la hidrólisis.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	6 mm
Radio de flexión relevante para el caudal	32 mm
Diámetro interior	4 mm
Radio máximo de curvatura	11 mm
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0,095 ... 1,4 MPa -0,95 ... 14 bar -13,775 ... 203 psi
Indicación sobre la presión de funcionamiento	Agua: máx. 0,6 MPa a 0-50 °C
Homologación	TÜV
Certificado entidad que lo expide	B 013277 0506 00
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7::-] Agua (líquida, sin hielo)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Clase de sala limpia	Este producto es un objeto estático; no se generan partículas activamente si se utiliza correctamente. Limpiar el producto en un entorno de sala blanca antes de utilizarlo y garantizar su correcta instalación.
Apto para el contacto con alimentos	Información detallada sobre el material
Temperatura ambiente	-30 ... 80 °C
Peso del producto según la longitud	0,0147 kg/m
Conexión neumática	para conector tipo clavija con diámetro exterior de 6 mm para boquilla con diámetro interior de 4 mm, con tuerca para boquilla con diámetro interior de 4 mm
Color	Plateado
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del tubo flexible	PE