

# tubo flexible de material sintético PUN-H-SF-16X3,1-SW

Número de artículo: 8167910

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	16 mm
Radio de flexión relevante para el caudal	73 mm
Diámetro interior	9,85 mm
Radio máximo de curvatura	30 mm
Indicaciones para la utilización	TPE-U Ether basiert
Características de los tubos flexibles	Suitable for energy chains
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0,095 ... 0,6 MPa -0,95 ... 6 bar -13,775 ... 87 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0,095 ... 1,3 MPa -0,95 ... 13 bar -13,775 ... 188,5 psi
Indicación sobre la presión de funcionamiento	Agua: presión de funcionamiento según la temperatura, véase el gráfico, máx. 0,7 MPa a 0-60 °C
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7::-:] Agua (líquida, sin hielo)
Control de inflamabilidad del material	UL94 HB
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	-35 ... 80 °C
Peso del producto según la longitud	0,145 kg/m
Conexión neumática	para conector tipo clavija con diámetro exterior de 16 mm
Color	Negro
Dureza Shore	D 54 +/-3
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del tubo flexible	TPE-U(PU)