

Tubo de plástico PTFEN-8X1-NT

Número de artículo: 8061173

FESTO



 General operating condition

Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	8 mm
Radio de curvatura relevante para el caudal	90 mm
Diámetro interior	5.9 mm
Radio de flexión mín.	64 mm
Nota sobre la utilización	Tubo flexible sin impresión
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa ... 0.5 MPa
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.95 bar ... 5 bar
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-13.775 psi ... 72.5 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0.095 MPa ... 1.2 MPa
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0.95 bar ... 12 bar
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-13.775 psi ... 174 psi
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Control de inflamabilidad del material	UL94 V-0
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Clase de sala limpia	Elemento instalado estáticamente, no es posible una evaluación significativa según la norma ISO 14644-1
Aptitud para el contacto con alimentos	Véase la información complementaria sobre el material
Temperatura ambiente	-20 °C ... 150 °C
Peso del producto según la longitud	0.047 kg/m
Conexión neumática	Para racor de conexión de diámetro exterior 8 mm Para boquilla enchufable diámetro exterior 8 mm con tuerca de unión Para boquilla estriada diámetro interior 6 mm con tuerca de unión Para boquilla enchufable de diámetro interior 6 mm
Color	Natural
Dureza Shore	D 55 +/-5
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del tubo flexible	PTFE