

tubo flexible de material sintético PFAN-8X1,25-NT

Número de artículo: 197063

FESTO

admitido para uso en zonas de contacto con alimentos, para temperaturas de hasta 150°C.



Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	8 mm
Radio de flexión relevante para el caudal	110 mm
Diámetro interior	5,9 mm
Radio máximo de curvatura	25 mm
Indicaciones para la utilización	Tubo flexible sin impresión
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 ... 1,5 MPa -0,95 ... 15 bar -13,775 ... 217,5 psi
Indicación sobre la presión de funcionamiento	Agua: máx. 0,6 MPa a 0-85 °C Vapor de agua: 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Agua (líquida, sin hielo) Vapor de agua
Control de inflamabilidad del material	UL94 V-0
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 Véase declaración de conformidad
Nota sobre la temperatura del medio	Vapor de agua: máx. 120 °C
Temperatura ambiente	-20 ... 150 °C
Peso del producto según la longitud	0,049 kg/m
Conexión neumática	para conector tipo clavija con diámetro exterior de 8 mm para boquilla con diámetro interior de 6 mm, con tuerca para boquilla con diámetro interior de 6 mm
Color	natural
Dureza Shore	D 60 +5
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del tubo flexible	PFA