Tubo de plástico
PUN-H-10X1,5-NT

Número de artículo: 197379

Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	10 mm
Radio de curvatura relevante para el caudal	52 mm
Diámetro interior	7 mm
Radio de flexión mín.	28 mm
Nota sobre la utilización	TPE-U a base de éter
Características de los tubos flexibles	Con aptitud para cadenas de energía
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 psi...145 psi
Nota sobre la presión de funcionamiento	Agua: presión de funcionamiento en función de la temperatura, véase el diagrama, máx. 0,3 MPa a 0 - 60 °C
Certificación	TÜV
Organismo que expide el certificado	B 013277 0506 00
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:–:–] Agua (líquida, sin hielo)
Control de inflamabilidad del material	UL94 HB
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Idoneidad para la producción de baterías de iones de litio	El producto corresponde a la definición interna de producto de Festo para inserto en la producción de baterías:No pueden utilizarse metales con un contenido de cobre, zinc o níquel superior al 1 %.Excepción: el níquel en aceros, superficies niqueladas químicamente, placas de circuito impreso, cables, conectores eléctricos y bobinas
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	-35 °C...60 °C
Peso del producto según la longitud	0.0465 kg/m
Conexión neumática	Para racor de conexión de diámetro exterior 10 mm
Color	Natural
Dureza Shore	D 52 +/-3
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS

Característica	Valor
Material del tubo flexible	TPE-U (PU)