

Tubo de plástico PUN-H-3X0,5-GE

Número de artículo: 558298

FESTO



 General operating condition

Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	3 mm
Radio de curvatura relevante para el caudal	12 mm
Diámetro interior	2.1 mm
Radio de flexión mín.	6 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
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.95 bar ... 6 bar
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-13.775 psi ... 87 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0.095 MPa ... 1 MPa
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0.95 bar ... 10 bar
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-13.775 psi ... 145 psi
Nota sobre la presión de funcionamiento	Agua: presión de funcionamiento según la temperatura, véase el gráfico, máx. 0,3 MPa a 0-60 °C
Certificación	TÜV
Organismo que expide el certificado	B 013277 0527 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	Adecuado para la producción de baterías con valores reducidos de Cu/ Zn/Ni (F1a)
Idoneidad de la sala limpia, medida según ISO 14644-14	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	0.0042 kg/m
Conexión neumática	Para racor de conexión de diámetro exterior 3 mm
Color	Amarillo
Dureza Shore	D 52 +/-3
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del tubo flexible	TPE-U (PU)