

# Tubo de plástico PUN-8X1,25-SW

Número de artículo: 159667

FESTO



 General operating condition

## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	8 mm
Radio de curvatura relevante para el caudal	37 mm
Diámetro interior	5.7 mm
Radio de flexión mín.	24 mm
Nota sobre la utilización	TPE-U a base de ésteres El tubo de plástico sólo debe colocarse en contacto con cables cuyo revestimiento no contenga éster de ácido fosfórico. De lo contrario, el tubo de plástico podría resultar dañado.
Características de los tubos flexibles	con aptitud para cadenas de energía
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa ... 0.7 MPa
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.95 bar ... 7 bar
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-13.775 psi ... 101.5 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
Certificación	TÜV
Organismo que expide el certificado	B 013277 0506 00
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Control de inflamabilidad del material	UL94 HB
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-35 °C ... 60 °C
Peso del producto según la longitud	0.0302 kg/m
Conexión neumática	Para racor de conexión de diámetro exterior 8 mm Para boquilla estriada diámetro interior 6 mm con tuerca de unión Para boquilla enchufable de diámetro interior 6 mm
Color	Negro
Dureza Shore	D 52 +/-3
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del tubo flexible	TPE-U (PU)