

# Tubo de plástico PAN-V0-6X1-SW

Número de artículo: 160550

FESTO



 General operating condition

## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	8 mm
Diámetro exterior del racor rápido roscado	6 mm
Radio de curvatura relevante para el caudal	30 mm
Diámetro interior	4 mm
Radio de flexión mín.	13 mm
Características de los tubos flexibles	Con aptitud para cadenas de energía
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa ... 0.3 MPa
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.95 bar ... 3 bar
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-13.775 psi ... 43.5 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
Nota sobre la presión de funcionamiento	Aceite mineral: máx. 0,3 MPa a máx. 90 °C Agua: máx. 0,3 MPa a máx. 90 °C
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Aceite mineral Agua (líquida, sin hielo)
Control de inflamabilidad del material	UL94 V-0 (revestimiento)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-30 °C ... 90 °C
Peso del producto según la longitud	0.049 kg/m
Conexión neumática	Para racor de conexión de diámetro exterior 6 mm
Color	Negro
Dureza Shore	A 72 +/-4 D 57 +/-3
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del tubo flexible	PA12-P PVC-P