

**Tubo de plástico**  
**PTFEN-1/4-NT-300**  
Número de artículo: 8061181

**FESTO**



**Hoja de datos**

Característica	Valor
Ø exterior pulg.	1/4
Radio de curvatura relevante para el caudal	40 mm
Diámetro interior	4.1 mm
Radio de flexión mín.	37 mm
Nota sobre la utilización	Tubo flexible sin impresión
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa...0.5 MPa -0.95 bar...5 bar -13.775 psi...72.5 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0.095 MPa...1.2 MPa -0.95 bar...12 bar -13.775 psi...174 psi
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Control de inflamabilidad del material	UL94 V-0
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
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	-20 °C...150 °C
Peso del producto según la longitud	0.04 kg/m
Conexión neumática	Para racor de conexión de diámetro exterior 1/4"
Color	Natural
Dureza Shore	D 55 +/-5
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del tubo flexible	PTFE