

# tubo flexible de material sintético PAN-V0-12X1,5-SW

Número de artículo: 160553

FESTO

ignífugo



## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	14 mm
Diámetro exterior del racor rápido roscado	12 mm
Radio de flexión relevante para el caudal	65 mm
Diámetro interior	9 mm
Radio máximo de curvatura	43 mm
Características de los tubos flexibles	Suitable for energy chains
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0,095 ... 0,3 MPa -0,95 ... 3 bar -13,775 ... 43,5 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0,095 ... 1,2 MPa -0,95 ... 12 bar -13,775 ... 174 psi
Indicación sobre la presión de funcionamiento	Aceite mineral: máx. 0,3 MPa a máx. 90 °C Agua: máx. 0,3 MPa a máx. 90 °C
Fluido	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 ... 90 °C
Peso del producto según la longitud	0,133 kg/m
Conexión neumática	para conector tipo clavija con diámetro exterior de 12 mm
Color	Negro
Dureza Shore	A 72 +/-4 D 57 +/-3
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del tubo flexible	Poliamida 12 PVC-P