

# tubo flexible de material sintético PUN-V0-8X2-GN-C

Número de artículo: 561707

FESTO

ignífugo



## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	8 mm
Radio de flexión relevante para el caudal	35 mm
Diámetro interior	4 mm
Radio máximo de curvatura	9 mm
Características de los tubos flexibles	Suitable for energy chains
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0,095 ... 1,2 MPa -0,95 ... 12 bar -13,775 ... 174 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0,095 ... 2 MPa -0,95 ... 20 bar -13,775 ... 290 psi
Indicación sobre la presión de funcionamiento	Agua: máx. 0,6 MPa a máx. 50 °C Para aplicaciones con salpicaduras de soldadura: máx. 1 MPa a 20 °C, máx. 0,9 MPa a 40 °C, máx. 0,7 MPa a 60 °C
Homologación	TÜV
Certificado entidad que lo expide	B 013277 0506 00
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Agua (líquida, sin hielo)
Control de inflamabilidad del material	UL94 V-0 (3mm) UL94 V-2 (0,75mm)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-35 ... 60 °C
Temperatura ambiente, a tener en cuenta:	For unpressurised use up to 90 °C
Peso del producto según la longitud	0,049 kg/m
Conexión neumática	para conector tipo clavija con diámetro exterior de 8 mm para boquilla con diámetro interior de 4 mm
Color	Verde
Indicación sobre el color	Por protección contra llamas, desviación del color estándar
Dureza Shore	D 54 +/-3
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del tubo flexible	TPE-U(PU)