

# tubo flexible de material sintético PUN-V0-10X2-RT-C

Número de artículo: 561712

FESTO

ignífugo



## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	10 mm
Radio de flexión relevante para el caudal	42 mm
Diámetro interior	6 mm
Radio máximo de curvatura	12 mm
Características de los tubos flexibles	Suitable for energy chains
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0,095 ... 0,9 MPa -0,95 ... 9 bar -13,775 ... 130,5 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0,095 ... 1,6 MPa -0,95 ... 16 bar -13,775 ... 232 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	0,064 kg/m
Conexión neumática	para conector tipo clavija con diámetro exterior de 10 mm para boquilla con diámetro interior de 6 mm
Color	Rojo
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)