

# tubo flexível PUN-V0-10X2-GN-C

Código da peça: 561708

FESTO

Tubo flexível de polímero resistente a faíscas e centelhas



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro externo	10 mm
Raio de curvatura relevante para a vazão	42 mm
Diâmetro interno	6 mm
Raio de curvatura mínimo	12 mm
Propriedades do tubo flexível	Suitable for energy chains
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0,095 ... 0,9 MPa
Faixa completa de temperatura da pressão operacional	-0,95 ... 9 bar
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-13,775 ... 130,5 psi
Pressão operacional dependente da temperatura	-0,095 ... 1,6 MPa
Pressão de trabalho dependente da temperatura	-0,95 ... 16 bar
Pressão operacional dependente da temperatura	-13,775 ... 232 psi
Observação sobre pressão de trabalho	Água: máx. 0,6 MPa até no máx. 50 °C Para aplicações com respingos de solda: máx. 1 MPa a 20 °C, máx. 0,9 MPa a 40 °C, máx. 0,7 MPa a 60 °C
Autorização	TÜV
Órgão emissor do certificado	B 013277 0506 00
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:-:-] Água (estado líquido, livre de gelo)
Material à prova de fogo	UL94 V-0 (3mm) UL94 V-2 (0,75mm)
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-35 ... 60 °C
Observação sobre a temperatura ambiente	For unpressurised use up to 90 °C
Peso do produto por comprimento	0,064 kg/m
Conexão pneumática	para conexão para tubos com diâmetro externo de 10mm para espigão com diâmetro interno de 6mm
Cor	verde
Observação sobre cores	divergência da cor padrão devido à proteção antichamas
Dureza Shore	D 54 +/-3
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da tubulação	TPE-U(PU)