

# tubo flexível PLN-6X1-SI

Código da peça: 558212

FESTO

grande resistência a produtos químicos e à hidrólise.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro externo	6 mm
Raio de curvatura relevante para a vazão	32 mm
Diâmetro interno	4 mm
Raio de curvatura mínimo	11 mm
Pressão operacional dependente da temperatura	-0,095 ... 1,4 MPa
Pressão de trabalho dependente da temperatura	-0,95 ... 14 bar
Pressão operacional dependente da temperatura	-13,775 ... 203 psi
Observação sobre pressão de trabalho	Água: máx. 0,6 MPa a 0 - 50 °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)
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Classe "clean room"	Esse produto é um objeto estático; no caso de aplicação correta, não será possível a geração de partículas ativas. Antes da utilização do produto em um ambiente de sala limpa, limpe-o e certifique-se de que esteja instalado corretamente.
Apropriado para indústria de alimentos	Vide informações sobre materiais complementares
Temperatura ambiente	-30 ... 80 °C
Peso do produto por comprimento	0,0147 kg/m
Conexão pneumática	para conexão para tubos com diâmetro externo de 6mm para espigão com diâmetro interno de 4mm com porca para espigão com diâmetro interno de 4mm
Cor	prata
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da tubulação	PE