

# tubo flexível PTFEN-12X2-NT

Código da peça: 8061175

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro externo	12 mm
Raio de curvatura relevante para a vazão	120 mm
Diâmetro interno	8,4 mm
Raio de curvatura mínimo	84 mm
Instruções de uso	Tubo flexível sem impressão
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0,095 ... 0,5 MPa
Faixa completa de temperatura da pressão operacional	-0,95 ... 5 bar
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-13,775 ... 72,5 psi
Pressão operacional dependente da temperatura	-0,095 ... 1,2 MPa
Pressão de trabalho dependente da temperatura	-0,95 ... 12 bar
Pressão operacional dependente da temperatura	-13,775 ... 174 psi
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:]
Material à prova de fogo	UL94 V-0
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/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	-20 ... 150 °C
Peso do produto por comprimento	0,124 kg/m
Conexão pneumática	para conexão para tubos com diâmetro externo de 12mm
Cor	natural
Dureza Shore	D 55 +/-5
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da tubulação	PTFE