

# tubo flexível PLN-12X1,75-RT

Código da peça: 558221

FESTO

grande resistência a produtos químicos e à hidrólise.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro externo	12 mm
Raio de curvatura relevante para a vazão	65 mm
Diâmetro interno	8,4 mm
Raio de curvatura mínimo	23 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	0,054 kg/m
Conexão pneumática	para conexão para tubos com diâmetro externo de 12mm
Cor	vermelho
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da tubulação	PE