

# Tube flexível PUN-H-SF-16X3,1-SW

Cód. do item: 8167910

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro externo	16 mm
Raio de curvatura relevante para a vazão	73 mm
Diâmetro interno	9.85 mm
Raio de curvatura mín.	30 mm
Indicação de aplicação	TPE-U baseado em Ether
Propriedades do tubo flexível	Adequado para corrente de energia
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Pressão de operação dependente da temperatura	-0.095 MPa...1.3 MPa -0.95 bar...13 bar -13.775 psi...188.5 psi
Observação sobre pressão de operação	Água: pressão operacional dependente da temperatura, ver diagrama, máx. 0,7 MPa a 0 - 60 °C
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (na forma líquida, sem gelo)
Material de teste de fogo	UL94 HB
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Categoria para sala limpa	Elemento estaticamente instalado, não é possível uma avaliação significativa conforme a ISO 14644-1
Apropriado para indústria alimentícia	Ver Informação de materiais ampliada
Temperatura ambiente	-35 °C...80 °C
Peso do produto de acordo com comprimento	0.145 kg/m
Conexão pneumática	para Ø externo da conexão rápida 16 mm
Cor	preto
Dureza Shore	D 54 +/-3
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do tubo flexível	TPE-U (PU)