

# Tubo flexível PEN-8X1,25-SI

Cód. do item: 551464

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro externo	8 mm
Raio de curvatura relevante para a vazão	35 mm
Diâmetro interno	5.7 mm
Raio de curvatura mín.	22.5 mm
Propriedades do tubo flexível	Adequado para corrente de energia
Pressão de operação dependente da temperatura	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 psi...145 psi
Observação sobre pressão de operação	Água: máx. 0,6 MPa a 0 - 50 °C
Certificação	TÜV
Órgão certificador	B 013277 0506 00
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água (na forma líquida, sem gelo)
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Categoria para sala limpa	Elemento estaticamente instalado, não é possível uma avaliação significativa conforme a ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-30 °C...60 °C
Peso do produto de acordo com comprimento	0.02327 kg/m
Conexão pneumática	para Ø externo da conexão rápida 8 mm Para Ø interno de 6 mm do espigão com porca de aperto Para Ø interno de 6 mm do espigão
Cor	prata
Dureza Shore	D 52 +/-3
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do tubo flexível	PE