

# Tubo flexível PUN-H-F-8X1,25-GN

Cód. do item: 8153397

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro externo	8 mm
Raio de curvatura relevante para a vazão	37 mm
Diâmetro interno	5.7 mm
Raio de curvatura mín.	21 mm
Indicação de aplicação	Tubo flexível sem impressão 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 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 psi...145 psi
Observação sobre pressão de operação	Água: pressão operacional dependente da temperatura, ver diagrama, máx. 0,3 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 declaração de conformidade
Temperatura ambiente	-35 °C...60 °C
Peso do produto de acordo com comprimento	0.0285 kg/m
Conexão pneumática	para Ø externo da conexão rápida 8 mm Para Ø interno de 6 mm do espigão com porca de aperto
Cor	Verde
Dureza Shore	D 52 +/-3
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do tubo flexível	TPE-U(PU)