

# Tubo flexível PAN-V0-12X1,5-GE

Cód. do item: 525485

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro externo	14 mm
Diâmetro externo para conexão rápida roscada	12 mm
Raio de curvatura relevante para a vazão	65 mm
Diâmetro interno	9 mm
Raio de curvatura mín.	43 mm
Propriedades do tubo flexível	Adequado para corrente de energia
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa...0.3 MPa -0.95 bar...3 bar -13.775 psi...43.5 psi
Pressão de operação dependente da temperatura	-0.095 MPa...1.2 MPa -0.95 bar...12 bar -13.775 psi...174 psi
Observação sobre pressão de operação	Óleo mineral: máx. 0,3 MPa até no máx. 90 °C Água: máx. 0,3 MPa até no máx. 90 °C
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Óleo mineral Água (na forma líquida, sem gelo)
Material de teste de fogo	UL94 V-0 (cobertura)
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-30 °C...90 °C
Peso do produto de acordo com comprimento	0.133 kg/m
Conexão pneumática	Para Ø externo de conexão por encaixe de 12 mm
Cor	Amarelo
Dureza Shore	A 72 +/-4 D 57 +/-3
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do tubo flexível	PA12-P PVC-P