## Tubo flexível **PUN-6X1-BL-500**Cód. do item: 525747

**FESTO** 



General operating condition

## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro externo	6 mm
Raio de curvatura relevante para a vazão	26.5 mm
Diâmetro interno	4 mm
Raio de curvatura mín.	16 mm
Indicação de aplicação	O tubo flexível só pode ser colocado em contato com cabos se o revestimento deles estiver livre de éster de ácido fosfórico. Caso contrário, a mangueira plástica poderá ser danificada.
Propriedades do tubo flexível	Adequado para corrente de energia
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa 0.7 MPa
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0.95 bar 7 bar
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-13.775 psi 101.5 psi
Pressão de operação dependente da temperatura	-0.095 MPa 1 MPa
Pressão de operação dependente da temperatura	-0.95 bar 10 bar
Pressão de operação dependente da temperatura	-13.775 psi 145 psi
Certificação	ΤÜV
Órgão certificador	B 013277 0506 00
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Material de teste de fogo	UL94 HB
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-35 oC 60 oC
Peso do produto de acordo com comprimento	0.0192 kg/m
Conexão pneumática	para Ø externo da conexão rápida 6 mm para Ø interno do espigão 4 mm com porca de aperto para Ø interno do espigão 4 mm
Cor	azul
Dureza Shore	D 52 +/-3
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do tubo flexível	TPE-U(PU)