

**Tubo flexível**  
**PUN-H-5/16-NT-500-HA**  
Cód. do item: 8003127

**FESTO**



**Ficha técnica**

Característica	Valor
Diâmetro externo, polegadas	5/16
Raio de curvatura relevante para a vazão	0.123 Feet
Raio de curvatura mín.	0.066 Feet
Indicação de aplicação	TPE-U baseado em Ether
Propriedades do tubo flexível	Adequado para corrente de energia
Pressão de operação dependente da temperatura	-14.4 psi...145 psi
Observação sobre pressão operacional	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
Adequação para a produção de baterias de íon de lítio	Adequado para a produção de baterias com valores reduzidos de Cu/Zn/Ni (F1a)
Adequação da sala limpa, medida de acordo com ISO 14644-14	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	-31 oF...145 oF
Peso do produto de acordo com comprimento	3.33 oz/ft
Conexão pneumática	para Ø externo da conexão rápida 8 mm para Ø externo da conexão rápida 5/16"
Cor	natural
Dureza Shore	D 52 +/-3
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do tubo flexível	TPE-U(PU)