

Tube flexível PUN-H-8X1,25-SW-400

Cód. do item: 558252

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 | 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 |
| 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) |
| Material de teste de fogo | UL94 HB |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B2-L |
| Adequação para a produção de baterias de íon de lítio | Metais com mais de 1% de cobre, zinco ou níquel como o componente principal não são utilizados. As exceções são o níquel em aços, superfícies quimicamente niqueladas, placas de circuito impresso, linhas, conectores elétricos e bobinas |
| Categoria para sala limpa | 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 | -35 °C...60 °C |
| Peso do produto de acordo com comprimento | 0.0287 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 | preto |
| Dureza Shore | D 52 +/-3 |
| Indicação sobre os materiais | Conformidade RoHS |

| Característica | Valor |
|---------------------------|--------------|
| Material do tubo flexível | TPE-U(PU) |