

tubo flexível PUN-3X0,5-SI-500

Código da peça: 525738

FESTO

De poliuretano, com diâmetros externos calibrados, para conexões rápidas QS, conexões CN e CK (não aprovada para uso na indústria alimentícia).



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|--|
| Diâmetro externo | 3 mm |
| Raio de curvatura relevante para a vazão | 12 mm |
| Diâmetro interno | 2,1 mm |
| Raio de curvatura mínimo | 9 mm |
| Instruções de uso | TPE-U à base de ésteres The plastic tubing can only be installed in contact with cables if the sheathing is free from phosphoric acid esters. Otherwise the plastic tubing can get damaged. |
| Propriedades do tubo flexível | Suitable for energy chains |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura | -0,095 ... 0,7 MPa |
| Faixa completa de temperatura da pressão operacional | -0,95 ... 7 bar |
| Pressão operacional por toda a faixa de temperatura | -13,775 ... 101,5 psi |
| Pressão operacional dependente da temperatura | -0,095 ... 1 MPa |
| Pressão de trabalho dependente da temperatura | -0,95 ... 10 bar |
| Pressão operacional dependente da temperatura | -13,775 ... 145 psi |
| Autorização | TÜV |
| Órgão emissor do certificado | B 013277 0506 00 |
| Meio operacional | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Material à prova de fogo | UL94 HB |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura ambiente | -35 ... 60 °C |
| Peso do produto por comprimento | 0,0044 kg/m |
| Conexão pneumática | para conexão para tubos com diâmetro externo de 3mm para espigão com diâmetro interno de 2mm |
| Cor | prata |
| Dureza Shore | D 52 +/-3 |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |
| Material da tubulação | TPE-U(PU) |