

# tubo flexível PLN-10X1,5-NT

Código da peça: 193406

FESTO

grande resistência a produtos químicos e à hidrólise.



## Ficha técnica

| Característica                                | Valor  |
|---|--|
| Diâmetro externo                              | 10 mm  |
| Raio de curvatura relevante para a vazão      | 57 mm  |
| Diâmetro interno                              | 7 mm   |
| Raio de curvatura mínimo                      | 22 mm  |
| Pressão operacional dependente da temperatura | -0,095 ... 1,4 MPa   |
| Pressão de trabalho dependente da temperatura | -0,95 ... 14 bar   |
| Pressão operacional dependente da temperatura | -13,775 ... 203 psi  |
| Observação sobre pressão de trabalho          | Água: máx. 0,6 MPa a 0 - 50 °C   |
| Autorização                                   | TÜV  |
| Órgão emissor do certificado                  | B 013277 0506 00   |
| Meio operacional                              | Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Água (estado líquido, livre de gelo)   |
| Conformidade LABS                             | VDMA24364-B2-L   |
| Classe "clean room"                           | Esse produto é um objeto estático; no caso de aplicação correta, não será possível a geração de partículas ativas.<br>Antes da utilização do produto em um ambiente de sala limpa, limpe-o e certifique-se de que esteja instalado corretamente. |
| Apropriado para indústria de alimentos        | Vide informações sobre materiais complementares  |
| Temperatura ambiente                          | -30 ... 80 °C  |
| Peso do produto por comprimento               | 0,0375 kg/m  |
| Conexão pneumática                            | para conexão para tubos com diâmetro externo de 10mm   |
| Cor   | natural  |
| Observações sobre material                    | Conforme RoHS  |
| Material da tubulação                         | PE   |