

# Tubo flexível PUN-H-F-14X2-NT

Cód. do item: 8153415

**FESTO**



## Ficha técnica

| Característica   | Valor   |
|--|---|
| Diâmetro externo   | 14 mm   |
| Raio de curvatura relevante para a vazão                   | 78 mm   |
| Diâmetro interno   | 9.8 mm  |
| Raio de curvatura mín.                                     | 38 mm   |
| Indicação de aplicação                                     | Tubo flexível sem impressão<br>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<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi                                   |
| Pressão de operação dependente da temperatura              | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 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:-:<br>Oxigênio<br>Água (na forma líquida, sem gelo)]      |
| Material de teste de fogo                                  | UL94 HB   |
| Conformidade LABS  | VDMA24364-B2-L  |
| 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 declaração de conformidade  |
| Temperatura ambiente                                       | -35 oC...60 oC  |
| Peso do produto de acordo com comprimento                  | 0.0911 kg/m   |
| Conexão pneumática   | para Ø externo da conexão rápida 14 mm  |
| Cor  | natural   |
| Dureza Shore   | D 52 +/-3   |
| Indicação sobre os materiais                               | Conformidade RoHS   |
| Material do tubo flexível                                  | TPE-U(PU)   |