

# Tubo plástico PEN-14X2-SW

Número de referência: 570516

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                   | Valor                                                                                                          |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diâmetro externo                                 | 14 mm                                                                                                          |
| Raio de curvatura relevante para a taxa de fluxo | 80 mm                                                                                                          |
| Diâmetro interior                                | 9.5 mm                                                                                                         |
| Raio de curvatura mín.                           | 45 mm                                                                                                          |
| Características do tubo                          | com aptidão para cadeias de energia                                                                            |
| Pressão da operação dependente da temperatura    | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                              |
| Observação sobre a pressão operacional           | Água: máx. 0,6 MPa a 0-50 °C                                                                                   |
| Certificado                                      | TÜV                                                                                                            |
| Autoridade emissora do certificado               | B 013277 0506 00                                                                                               |
| Meio de funcionamento                            | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Água (líquida, sem gelo)                                |
| Em conformidade com LABS                         | VDMA24364-B2-L                                                                                                 |
| Classe de sala limpa                             | Elemento instalado estaticamente, não é possível uma avaliação significativa de acordo com a norma ISO 14644-1 |
| Temperatura ambiente                             | -30 oC...60 oC                                                                                                 |
| Peso do produto por comprimento                  | 0.0773 kg/m                                                                                                    |
| Conexão pneumática                               | Para união rápida com diâmetro externo de 14 mm                                                                |
| Cor                                              | Preto                                                                                                          |
| Dureza da margem                                 | D 52 +/-3                                                                                                      |
| Observação sobre os materiais                    | Em conformidade com a RoHS                                                                                     |
| Material do tubo                                 | PE                                                                                                             |