

# tubo flexible de material sintético PUN-V0-16X2,5-SW-C

Número de artículo: 570353

FESTO

ignífugo



## Hoja de datos

| Característica   | Valor   |
|--|---|
| Diámetro exterior  | 16 mm   |
| Radio de flexión relevante para el caudal                  | 90 mm   |
| Diámetro interior  | 11 mm   |
| Radio máximo de curvatura                                  | 50 mm   |
| Características de los tubos flexibles                     | Suitable for energy chains  |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0,095 ... 0,7 MPa<br>-0,95 ... 7 bar<br>-13,775 ... 101,5 psi            |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura     | -0,095 ... 1 MPa<br>-0,95 ... 10 bar<br>-13,775 ... 145 psi               |
| Indicación sobre la presión de funcionamiento              | Agua: máx. 0,6 MPa a máx. 50 °C   |
| Homologación   | TÜV   |
| Certificado entidad que lo expide                          | B 013277 0506 00  |
| Fluido   | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:::]<br>Agua (líquida, sin hielo) |
| Control de inflamabilidad del material                     | UL94 V-0 (3mm)<br>UL94 V-2 (0,75mm)                                       |
| Conformidad PWIS   | VDMA24364-B2-L  |
| Temperatura ambiente                                       | -35 ... 60 °C   |
| Temperatura ambiente, a tener en cuenta:                   | For unpressurised use up to 90 °C   |
| Peso del producto según la longitud                        | 0,147 kg/m  |
| Conexión neumática   | para conector tipo clavija con diámetro exterior de 16 mm                 |
| Color  | Negro   |
| Indicación sobre el color                                  | Por protección contra llamas, desviación del color estándar               |
| Dureza Shore   | D 54 +/-3   |
| Indicación sobre el material                               | Conforme con RoHS   |
| Material del tubo flexible                                 | TPE-U(PU)   |