

tubo flexible de material sintético PUN-H-3X0,5-SI

Número de artículo: 558277

FESTO

admitido para el uso en zonas de contacto con alimentos. (resistente a hidrólisis).

Este producto no es adecuado para racores rápidos CN y PK



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|--|
| Diámetro exterior | 3 mm |
| Radio de flexión relevante para el caudal | 12 mm |
| Diámetro interior | 2,1 mm |
| Radio máximo de curvatura | 6 mm |
| Indicaciones para la utilización | TPE-U Ether basiert |
| Características de los tubos flexibles | Suitable for energy chains |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0,095 ... 0,6 MPa -0,95 ... 6 bar -13,775 ... 87 psi |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura | -0,095 ... 1 MPa -0,95 ... 10 bar -13,775 ... 145 psi |
| Indicación sobre la presión de funcionamiento | Agua: presión de funcionamiento según la temperatura, véase el gráfico, máx. 0,3 MPa a 0-60 °C |
| Homologación | TÜV |
| Certificado entidad que lo expide | B 013277 0506 00 |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Agua (líquida, sin hielo) |
| Control de inflamabilidad del material | UL94 HB |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Clasificación RSBP según CD-0033 | F1a |
| Clase de sala limpia | Este producto es un objeto estático; no se generan partículas activamente si se utiliza correctamente. Limpiar el producto en un entorno de sala blanca antes de utilizarlo y garantizar su correcta instalación. |
| Apto para el contacto con alimentos | Información detallada sobre el material |
| Temperatura ambiente | -35 ... 60 °C |
| Peso del producto según la longitud | 0,0042 kg/m |
| Conexión neumática | para conector tipo clavija con diámetro exterior de 3 mm |
| Color | Plateado |
| Dureza Shore | D 52 +/-3 |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Material del tubo flexible | TPE-U(PU) |