

# Tubo de plástico PUN-H-F-16X2,5-NT

Número de artículo: 8153419

FESTO



## Hoja de datos

| Característica   | Valor  |
|--|--|
| Diámetro exterior  | 16 mm  |
| Radio de curvatura relevante para el caudal                | 88 mm  |
| Diámetro interior  | 11 mm  |
| Radio de flexión mín.                                      | 38 mm  |
| Nota sobre la utilización                                  | Tubo flexible sin impresión<br>TPE-U a base de éter  |
| Características de los tubos flexibles                     | Con aptitud para cadenas de energía  |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.095 MPa...0.6 MPa<br>-0.95 bar...6 bar<br>-13.775 psi...87 psi  |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura     | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi  |
| Nota sobre la presión de funcionamiento                    | Agua: presión de funcionamiento según la temperatura, véase el gráfico,<br>máx. 0,3 MPa a 0-60 °C          |
| Medio de funcionamiento                                    | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Oxígeno<br>Agua (líquida, sin hielo)                      |
| Control de inflamabilidad del material                     | UL94 HB  |
| Conformidad PWIS   | VDMA24364-B2-L   |
| Idoneidad de la sala limpia, medida según ISO 14644-14     | Elemento instalado estáticamente, no es posible una evaluación<br>significativa según la norma ISO 14644-1 |
| Aptitud para el contacto con alimentos                     | Véase declaración de conformidad   |
| Temperatura ambiente                                       | -35 °C...60 °C   |
| Peso del producto según la longitud                        | 0.122 kg/m   |
| Conexión neumática   | Para racor de conexión de diámetro exterior 16 mm  |
| Color  | Natural  |
| Dureza Shore   | D 52 +/-3  |
| Nota sobre el material                                     | Conformidad con la Directiva RoHS  |
| Material del tubo flexible                                 | TPE-U (PU)   |