

# Tubo de plástico PTFEN-16X2,5-NT-25

Número de artículo: 8061177

FESTO



## Hoja de datos

| Característica   | Valor   |
|--|---|
| Diámetro exterior  | 16 mm   |
| Radio de curvatura relevante para el caudal                | 160 mm  |
| Diámetro interior  | 11 mm   |
| Radio de flexión mín.                                      | 109 mm  |
| Nota sobre la utilización                                  | Tubo flexible sin impresión   |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.095 MPa...0.5 MPa<br>-0.95 bar...5 bar<br>-13.775 psi...72.5 psi                                     |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura     | -0.095 MPa...1.2 MPa<br>-0.95 bar...12 bar<br>-13.775 psi...174 psi                                     |
| Medio de funcionamiento                                    | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]   |
| Control de inflamabilidad del material                     | UL94 V-0  |
| Conformidad PWIS   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Clase de sala limpia                                       | Elemento instalado estáticamente, no es posible una evaluación significativa según la norma ISO 14644-1 |
| Aptitud para el contacto con alimentos                     | Véase la información complementaria sobre el material   |
| Temperatura ambiente                                       | -20 °C...150 °C   |
| Peso del producto según la longitud                        | 0.228 kg/m  |
| Conexión neumática   | Para racor de conexión de diámetro exterior 16 mm   |
| Color  | Natural   |
| Dureza Shore   | D 55 +/-5   |
| Nota sobre el material                                     | Conformidad con la Directiva RoHS   |
| Material del tubo flexible                                 | PTFE  |