

# Tubo de plástico PAN-V0-10X1,25-BL

Número de artículo: 132907

FESTO



## Hoja de datos

| Característica   | Valor  |
|--|--|
| Diámetro exterior  | 12 mm  |
| Diámetro exterior del racor rápido roscado                 | 10 mm  |
| Radio de curvatura relevante para el caudal                | 56 mm  |
| Diámetro interior  | 7.5 mm   |
| Radio de flexión mín.                                      | 34 mm  |
| Características de los tubos flexibles                     | Con aptitud para cadenas de energía  |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0.095 MPa...0.3 MPa<br>-0.95 bar...3 bar<br>-13.775 psi...43.5 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                          |
| Nota sobre la presión de funcionamiento                    | Aceite mineral: máx. 0,3 MPa a máx. 90 °C<br>Agua: máx. 0,3 MPa a máx. 90 °C                 |
| Medio de funcionamiento                                    | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Aceite mineral<br>Agua (líquida, sin hielo) |
| Control de inflamabilidad del material                     | UL94 V-0 (revestimiento)   |
| Conformidad PWIS   | VDMA24364-B2-L   |
| Temperatura ambiente                                       | -30 °C...90 °C   |
| Peso del producto según la longitud                        | 0.088 kg/m   |
| Conexión neumática   | Para racor de conexión de diámetro exterior 10 mm  |
| Color  | Azul   |
| Dureza Shore   | A 72 +/-4<br>D 57 +/-3   |
| Nota sobre el material                                     | Conformidad con la Directiva RoHS  |
| Material del tubo flexible                                 | PA12-P<br>PVC-P  |