

# tubo flexible DUO PUN-8X1,25-DUO-BS

Número de artículo: 159676

FESTO

Tubo calibrado exterior, para racores rápidos QS, racores roscados CN y CK de poliuretano (no aprobados para la industria alimentaria)



## Hoja de datos

| Característica   | Valor  |
|--|--|
| Diámetro exterior  | 8 mm   |
| Radio de flexión relevante para el caudal                  | 37 mm  |
| Diámetro interior  | 5,7 mm   |
| Radio máximo de curvatura                                  | 24 mm  |
| Indicaciones para la utilización                           | TPE-U a base de ésteres<br>The plastic tubing can only be installed in contact with cables if the sheathing is free from phosphoric acid esters. Otherwise the plastic tubing can get damaged. |
| 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  |
| Homologación   | TÜV  |
| Certificado entidad que lo expide                          | B 013277 0506 00   |
| Fluido   | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]  |
| Control de inflamabilidad del material                     | UL94 HB  |
| Conformidad PWIS   | VDMA24364-B2-L   |
| Temperatura ambiente                                       | -35 ... 60 °C  |
| Peso del producto según la longitud                        | 0,0604 kg/m  |
| Conexión neumática   | para conector tipo clavija con diámetro exterior de 8 mm<br>para boquilla con diámetro interior de 6 mm, con tuerca<br>para boquilla con diámetro interior de 6 mm                             |
| Color  | azul/negro   |
| Dureza Shore   | D 52 +/-3  |
| Indicación sobre el material                               | Conforme con RoHS  |
| Material del tubo flexible                                 | TPE-U(PU)  |