

# Tuyau plastique PUN-3X0,5-SI

Code article: 152583

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristiques                                       | Valeur                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ø extérieur                                            | 3 mm                                                                                                                                                                                                                         |
| Rayon de courbure important pour le débit              | 12 mm                                                                                                                                                                                                                        |
| Ø intérieur                                            | 2.1 mm                                                                                                                                                                                                                       |
| Rayon de courbure min.                                 | 9 mm                                                                                                                                                                                                                         |
| Conseils d'utilisation                                 | À base d'ester TPE-U<br>Le tuyau plastique ne doit être posé en contact avec des câbles que si la gaine de ces derniers est exempte d'ester phosphorique. Dans le cas contraire, le tuyau plastique risque d'être endommagé. |
| Propriétés du tuyau                                    | compatible avec la chaîne porte-câbles                                                                                                                                                                                       |
| Pression de service sur la plage de température totale | -0.095 MPa...0.7 MPa<br>-0.95 bar...7 bar<br>-13.775 psi...101.5 psi                                                                                                                                                         |
| Pression de service en fonction de la température      | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi                                                                                                                                                            |
| Certification                                          | TÜV                                                                                                                                                                                                                          |
| Certificat de l'organisme d'émission                   | B 013277 0506 00                                                                                                                                                                                                             |
| Fluide de service                                      | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                                                                                                                                                                                   |
| Matériau du test de résistance au feu                  | UL94 HB                                                                                                                                                                                                                      |
| Conformité PWIS                                        | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                               |
| Température ambiante                                   | -35 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                               |
| Poids du produit en fonction de la longueur            | 0.0044 kg/m                                                                                                                                                                                                                  |
| Raccord pneumatique                                    | pour Ø extérieur de raccord enfichable 3 mm<br>pour Ø intérieur de raccord cannelé de 2 mm                                                                                                                                   |
| Couleur                                                | Argent                                                                                                                                                                                                                       |
| Dureté Shore                                           | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                                                    |
| Note sur le matériau                                   | Conforme à RoHS                                                                                                                                                                                                              |
| Matériau du tuyau                                      | TPE-U (PU)                                                                                                                                                                                                                   |