

# Tuyau plastique PUN-V0-8X2-BR-C

Code article: 561723

**FESTO**



## Fiche technique

| Caractéristiques                                       | Valeur                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ø extérieur                                            | 8 mm                                                                                                                                                  |
| Rayon de courbure important pour le débit              | 35 mm                                                                                                                                                 |
| Ø intérieur                                            | 4 mm                                                                                                                                                  |
| Rayon de courbure min.                                 | 9 mm                                                                                                                                                  |
| Propriétés du tuyau                                    | compatible avec la chaîne porte-câbles                                                                                                                |
| Pression de service sur la plage de température totale | -0.095 MPa...1.2 MPa<br>-0.95 bar...12 bar<br>-13.775 psi...174 psi                                                                                   |
| Pression de service en fonction de la température      | -0.095 MPa...2 MPa<br>-0.95 bar...20 bar<br>-13.775 psi...290 psi                                                                                     |
| Note concernant la pression de service                 | Pour les applications avec projections de soudure : max. 1 MPa à 20 °C, max. 0,9 MPa à 40 °C, max. 0,7 MPa à 60 °C<br>Eau : max. 0,6 MPa à max. 50 °C |
| Certification                                          | TÜV                                                                                                                                                   |
| Certificat de l'organisme d'émission                   | B 013277 0506 00                                                                                                                                      |
| Fluide de service                                      | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Eau (liquide, sans glace)                                                                               |
| Matériau du test de résistance au feu                  | UL94 V-0 (3 mm)<br>UL94 V-2 (0,75 mm)                                                                                                                 |
| Conformité PWIS                                        | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                        |
| Température ambiante                                   | -35 °C...60 °C                                                                                                                                        |
| Note sur la température ambiante                       | utilisation sans pression jusqu'à 90 °C                                                                                                               |
| Poids du produit en fonction de la longueur            | 0.049 kg/m                                                                                                                                            |
| Raccord pneumatique                                    | Pour raccord enfichable de Ø extérieur de 8 mm<br>pour raccord cannelé de Ø intérieur de 4 mm                                                         |
| Couleur                                                | marron                                                                                                                                                |
| Note relative à la couleur                             | en raison de l'ignifugeage, différence de couleur                                                                                                     |
| Dureté Shore                                           | D 54 +/-3                                                                                                                                             |
| Note sur le matériau                                   | Conforme à RoHS                                                                                                                                       |
| Matériau du tuyau                                      | TPE-U (PU)                                                                                                                                            |