

# Tuyau plastique PUN-V0-8X1,25-WS

Code article: 525455

**FESTO**



## Fiche technique

| Caractéristiques                                       | Valeur                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ø extérieur                                            | 8 mm                                                                                                                                                            |
| Rayon de courbure important pour le débit              | 37 mm                                                                                                                                                           |
| Ø intérieur                                            | 5.7 mm                                                                                                                                                          |
| Rayon de courbure min.                                 | 18 mm                                                                                                                                                           |
| 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                                                                                               |
| Note concernant la pression de service                 | 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            | 0.031 kg/m                                                                                                                                                      |
| Raccord pneumatique                                    | Pour raccord enfichable de Ø extérieur de 8 mm<br>Pour raccord cannelé de Ø intérieur de 6 mm avec écrou-raccord<br>Pour Ø intérieur de raccord cannelé de 6 mm |
| Couleur                                                | Blanc                                                                                                                                                           |
| 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)                                                                                                                                                      |