

# tuyau plastique

## PUN-16X2,5-BL-100

N° de pièce: 525751

FESTO

calibrage extérieur, pour raccords QS-, CN- et CK-  
Polyuréthane (non agréé pour le contact alimentaire)



### Fiche technique

| Caractéristique  | Valeur  |
|--|---|
| Diamètre extérieur                                     | 16 mm   |
| Rayon de courbure important pour le débit              | 88 mm   |
| Diamètre intérieur                                     | 11 mm   |
| Rayon de courbure min.                                 | 45 mm   |
| Instructions d'utilisation                             | À base d'ester TPE-U<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. |
| Propriétés du tuyau                                    | Suitable for energy chains  |
| Pression de service sur la plage de température totale | -0,095 ... 0,7 MPa  |
| Pression de service plage de température complète      | -0,95 ... 7 bar   |
| Pression de service sur la plage de température totale | -13,775 ... 101,5 psi   |
| Pression de service en fonction de la température      | -0,095 ... 1 MPa<br>-0,95 ... 10 bar<br>-13,775 ... 145 psi   |
| Agrément   | TÜV   |
| Certificat entité exposante                            | B 013277 0506 00  |
| Fluide de service                                      | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:-:-]   |
| Test de résistance au feu du matériau                  | UL94 HB   |
| Conformité PWIS  | VDMA24364-B2-L  |
| Température ambiante                                   | -35 ... 60 °C   |
| Poids du produit en fonction de la longueur            | 0,1294 kg/m   |
| Raccord pneumatique                                    | Pour raccord enfichable de diamètre extérieur 16 mm   |
| Couleur  | bleu  |
| Dureté Shore   | D 52 +/-3   |
| Note sur la matière                                    | Conforme RoHS   |
| Matériau tuyau   | TPE-U(PU)   |