

# Tuyau plastique PUN-H-3/8-TSW-150-CB

Code article: 8203976

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristiques                                  | Valeur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ø extérieur en pouces                             | 3/8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Rayon de courbure important pour le débit         | 0.171 Feet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Rayon de courbure min.                            | 0.082 Feet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Conseils d'utilisation                            | À base d'éther TPE-U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Propriétés du tuyau                               | compatible avec la chaîne porte-câbles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Pression de service en fonction de la température | -14.4 psi...145 psi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Note concernant la pression de service            | Eau : pression de service dépendant de la température, voir diagramme, max. 0,3 MPa à 0 - 60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Fluide de service                                 | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Eau (liquide, sans glace)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Matériau du test de résistance au feu             | UL94 HB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Conformité PWIS                                   | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Aptitude à la production de batteries Li-ion      | Le produit correspond à la définition de produit interne de Festo pour l'utilisation dans la fabrication de batteries : Les métaux contenant plus de 1 % en masse de cuivre, de zinc ou de nickel sont exclus de l'utilisation. Les exceptions sont le nickel dans les aciers, les surfaces nickelées chimiquement, les circuits imprimés, les câbles, les connecteurs électriques et les bobines |
| Classe de salle blanche                           | Elément installé de manière statique, aucune évaluation pertinente possible selon ISO 14644-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Aptitude alimentaire                              | voir Informations complémentaires sur les matériaux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Température ambiante                              | -31 °F...145 °F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Poids du produit en fonction de la longueur       | 5.16 oz/ft                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Raccord pneumatique                               | Pour raccord enfichable de Ø extérieur de 3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Couleur                                           | Noir translucide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Dureté Shore                                      | D 52 +/-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Note sur le matériau                              | Conforme à RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Matériau du tuyau                                 | TPE-U (PU)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |