

# Tuyau plastique PUN-H-8X1,25-SI

Code article: 558280

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.	21 mm
Conseils d'utilisation	À base d'éther TPE-U
Propriétés du tuyau	compatible avec la chaîne porte-câbles
Pression de service sur la plage de température totale	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Pression de service en fonction de la température	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar -13.775 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
Certification	TÜV
Certificat de l'organisme d'émission	B 013277 0506 00
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-] 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	Élément installé de manière statique, aucune évaluation pertinente possible selon ISO 14644-1
Aptitude alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux
Température ambiante	-35 °C...60 °C
Poids du produit en fonction de la longueur	0.0287 kg/m
Raccord pneumatique	Pour raccord enfichable de Ø extérieur de 8 mm Pour raccord cannelé de Ø intérieur de 6 mm avec écrou-raccord
Couleur	Argent
Dureté Shore	D 52 +/-3

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du tuyau	TPE-U (PU)