

Raccord enfichable QS-G1/8-6-I-100

Code article: 133009

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	Standard
Diamètre nominal	4.2 mm
Type d'étanchéité sur le tourillon vissé	Anneau d'étanchéité
Position de montage	Indifférente
Modèle	forme droite
Taille de fût	100
Structure de construction	Principe Push-pull
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...1.4 MPa -0.95 bar...14 bar -13.775 psi...203 psi
Note concernant la pression de service	Eau : max. 0,6 MPa à max. 50 °C
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Eau (liquide, sans glace)
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible Eau : Filetage G uniquement possible avec bague d'étanchéité type OL comme accessoire supplémentaire
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Classe de salle blanche	Classe 4 selon ISO 14644-1
Température ambiante	-10 °C...80 °C
Couple de serrage nominal	5.4 Nm
Tolérance du couple de serrage nominal	± 20 %
Poids du produit	8.3 g
Mode de fixation	Six pans intérieurs SW4
Raccord pneumatique 1	Filetage G1/8
Raccord pneumatique 2	pour tuyau de Ø extérieur de 6 mm
Couleur de la bague de démontage	bleu
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Matériau de la bague de démontage	POM

Caractéristiques	Valeur
Matériau du joint de tuyau	NBR
Matériau collier de serrage	Acier inoxydable fortement allié