

Raccord enfichable QS-G1/4-10

Code article: 186101

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Taille	Standard
Diamètre nominal	8.5 mm
Type d'étanchéité sur le tourillon vissé	Anneau d'étanchéité
Position de montage	Indifférente
Modèle	forme droite
Taille de fût	10
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
Température ambiante	-10 °C...80 °C
Couple de serrage nominal	9 Nm
Tolérance du couple de serrage nominal	± 20 %
Poids du produit	21 g
Mode de fixation	Tête hexagonale, surplat 17
Raccord pneumatique 1	Filetage G1/4
Raccord pneumatique 2	pour tuyau de Ø extérieur de 10 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
Matériau du joint de tuyau	NBR

Caractéristiques	Valeur
Matériau collier de serrage	Acier inoxydable fortement allié