

# raccord enfichable QS-V0-1/4-12

N° de pièce: 160505

FESTO

Filetage avec tête hexagonale.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille	Standard
Diamètre nominal	8,5 mm
Test de résistance au feu du matériau	UL94 V-0 (corps) UL94 V-0 (bague de démontage)
Type de joint au niveau de l'embout fileté	Revêtement
Forme	Forme droite
Taille du bidon	1
Conception	Principe push-pull
Pression de service sur la plage de température totale	-0,095 ... 1 MPa
Pression de service plage de température complète	-0,95 ... 10 bar
Pression de service sur la plage de température totale	-13,775 ... 145 psi
Remarque concernant la pression de service	Eau : max. 0,6 MPa à max. 50 °C
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:-:-] Eau (liquide, sans glace)
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température ambiante	0 ... 60 °C
Couple de serrage nominal	9 Nm
Tolérance pour le couple de serrage nominal	± 20 %
Poids du produit	28 g
Mode de fixation	Tête hexagonale, cote sur plats 21
Raccord pneumatique 1	Filetage R1/4
Raccord pneumatique 2	Pour diamètre extérieur de tuyau 12 mm
Couleur de la bague de déverrouillage	noir
Matériau tourillon vissé	Laiton nickelé
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau corps	PBT
Matériau bague de démontage	PBT
Matériau joint de tuyau	NBR
Matériau collier de serrage	Acier fortement allié inoxydable Laiton