

# raccord enfichable QS-V0-G1/4-6

N° de pièce: 186316

FESTO

Filetage avec tête hexagonale.



## Fiche technique

| Caractéristique  | Valeur   |
|--|--|
| Taille   | Standard   |
| Diamètre nominal                                       | 5 mm   |
| Test de résistance au feu du matériau                  | UL94 V-0 (corps)<br>UL94 V-0 (bague de démontage)                      |
| Type de joint au niveau de l'embout fileté             | Bague d'étanchéité   |
| Forme  | Forme droite   |
| Taille du bidon  | 10   |
| 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:-:-]<br>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                                       | 17 g   |
| Mode de fixation                                       | Tête hexagonale, cote sur plats 17                                     |
| Raccord pneumatique 1                                  | Filetage G1/4  |
| Raccord pneumatique 2                                  | Pour diamètre extérieur de tuyau 6 mm                                  |
| Couleur de la bague de déverrouillage                  | noir   |
| Matériau tourillon vissé                               | Laiton nickelé   |
| Note sur la matière                                    | Conforme RoHS  |
| Matériau corps   | PBT  |
| Matériau joint fileté                                  | Aluminium<br>PBT   |
| Matériau bague de démontage                            | PBT  |
| Matériau joint de tuyau                                | NBR  |
| Matériau collier de serrage                            | Acier fortement allié inoxydable<br>Laiton                             |