

## Raccord instantané en T QST-G1/4-10 - Festo 186163

Réf. article FES-186163

Fabricant Festo

EAN 4052568039677

Raccord ou élément de liaison Festo pour des connexions d'air comprimé rapides, étanches et résistantes à la pression.

### DONNÉES TECHNIQUES

|                                         |                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Baugröße BG                             | Standard                                |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 1 - faible sollicitation à la corrosion |
| Conditions d'utilisation                | ISO 8573-1                              |
| Construction                            | principe push-pull                      |
| Détection de position                   | Non                                     |
| Matériau                                | PBT                                     |
| Medium                                  | Air comprimé, eau                       |
| Nennweite DN [mm]                       | 8                                       |
| Numéro de tarif douanier                | 74122000                                |
| Poids                                   | 0.033 kg                                |
| Position de montage                     | indifférente                            |
| Raccord pneumatique                     | G1/4                                    |
| Série                                   | QST                                     |
| Température (max.)                      | 80                                      |



### NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

### DESCRIPTION

Raccord ou élément de liaison Festo pour des connexions d'air comprimé rapides, étanches et résistantes à la pression. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

|                                                             |                    |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|
| Taille                                                      | standard           |
| Diamètre nominal [mm]                                       | 8,0                |
| Type de joint sur le téton fileté                           | bague d'étanchéité |
| Position de montage                                         | indifférente       |
| Taille du conditionnement                                   | 10                 |
| Conception                                                  | principe push-pull |
| Pression de service sur toute la plage de température [bar] | -0,95 à 6          |

|                                                       |                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pression de service dépendant de la température [bar] | -0,95 à 14                                                                                                                               |
| Classification maritime                               | voir certificat                                                                                                                          |
| Fluide de service                                     | air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>eau selon la déclaration du fabricant sur <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Information sur le fluide de service et de pilotage   | fonctionnement lubrifié possible                                                                                                         |
| Classe de résistance à la corrosion KBK               | 1 - faible sollicitation à la corrosion                                                                                                  |
| Température ambiante [°C]                             | -10 à 80                                                                                                                                 |
| Poids du produit [g]                                  | 33,0                                                                                                                                     |
| Raccordement pneumatique 1                            | filetage mâle G1/4                                                                                                                       |
| Raccordement pneumatique 2                            | pour tuyau de diamètre extérieur 10 mm                                                                                                   |
| Couleur de la bague de déverrouillage                 | <span class="farbe" style="background-color:#009FE3"></span> bleu                                                                        |
| Information sur les matériaux                         | conforme RoHS                                                                                                                            |
| Matériau du boîtier                                   | PBT                                                                                                                                      |
| Matériau de la bague de déverrouillage                | POM                                                                                                                                      |
| Matériau du joint de tuyau                            | NBR                                                                                                                                      |
| Matériau du segment de serrage du tuyau               | acier inoxydable fortement allié                                                                                                         |
| Nombre de sorties                                     | 2                                                                                                                                        |
| Nombre d'arrivées                                     | 1                                                                                                                                        |
| Couple de serrage nominal [Nm]                        | 9,00                                                                                                                                     |
| Tolérance sur le couple de serrage nominal            | ± 20 %                                                                                                                                   |