

# Union CRQS-16

Code article: 130650

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristiques                                       | Valeur                                                                 |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Taille                                                 | Standard                                                               |
| Diamètre nominal                                       | 10.5 mm                                                                |
| Position de montage                                    | Indifférente                                                           |
| Modèle                                                 | forme droite                                                           |
| Taille de fût                                          | 1                                                                      |
| Structure de construction                              | Principe Push-pull                                                     |
| Pression de service sur la plage de température totale | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 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::-]<br>Eau (liquide, sans glace) |
| Remarque sur le fluide d'exploitation/commande         | Fonctionnement lubrifié possible                                       |
| Classe de protection anticorrosion CRC                 | 4 - Effets de corrosion particulièrement forts                         |
| Conformité PWIS                                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                      |
| Aptitude alimentaire                                   | voir Informations complémentaires sur les matériaux                    |
| Température ambiante                                   | -15 °C...120 °C                                                        |
| Poids du produit                                       | 63 g                                                                   |
| Lignes électriques utilisables                         | PFAN                                                                   |
| Raccord pneumatique 1                                  | pour tuyau de Ø extérieur de 16 mm                                     |
| Raccord pneumatique 2                                  | pour tuyau de Ø extérieur de 16 mm                                     |
| Note sur le matériau                                   | Conforme à RoHS                                                        |
| Matériau du boîtier                                    | acier inoxydable fortement allié                                       |
| Matériau de la bague de démontage                      | Acier inoxydable fortement allié                                       |
| Matériau du joint de tuyau                             | FPM                                                                    |
| Matériau collier de serrage                            | Acier inoxydable fortement allié                                       |
| Matériau de la bague d'appui                           | acier inoxydable fortement allié                                       |