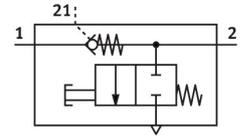


# Clapet anti-retour VBNF-CBA-Q4-Q4

Code article: 8193271

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristiques  | Valeur                                     |
|---|--|
| Fonction de distributeur                                  | Fonction anti-retour                       |
| Raccord pneumatique 1                                     | QS-4                                       |
| Raccord pneumatique 2                                     | QS-4                                       |
| Raccord d'air de pilotage 21                              | QS-4                                       |
| Mode d'actionnement                                       | Manuel                                     |
| Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343)           | 120 l/min                                  |
| Pression de service                                       | 1 MPa<br>10 bar                            |
| Pression de pilotage MPa                                  | 0.2 MPa...1 MPa                            |
| Pression de pilotage                                      | 2 bar...10 bar                             |
| Pression de pilotage psi                                  | 29 psi...145 psi                           |
| Température ambiante                                      | -10 °C...60 °C                             |
| Matériau du boîtier                                       | PBT  |
| Couleur du boîtier  | Gris                                       |
| Fluide de service   | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Position de montage                                       | Indifférente                               |
| Type d'actionnement : fonction clapet anti-retour pilotée | Pneumatique                                |
| Fonction d'échappement manuel                             | monostable                                 |
| Pression de service sur la plage de température totale    | 0.2 bar...10 bar                           |
| Débit normal 1->2 (6-0)                                   | 210 l/min                                  |
| Débit nominal normal de 1->2 (6-5)                        | 130 l/min                                  |
| Temps de commutation désactivé                            | 9 ms                                       |
| Temps de commutation activé                               | 6 ms                                       |
| Protection contre l'explosion                             | Zone 2 (ATEX)<br>Zone 22 (ATEX)            |
| Remarque sur le fluide d'exploitation/commande            | Fonctionnement lubrifié possible           |
| Classe de protection anticorrosion CRC                    | 2 - Effets de corrosion moyens             |
| Conformité PWIS   | VDMA24364-B1/B2-L                          |
| Température de stockage                                   | -20 °C...70 °C                             |
| Température du fluide                                     | -10 °C...60 °C                             |
| Fluide de pilotage  | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Poids du produit  | 23.8 g                                     |

| <b>Caractéristiques</b>           | <b>Valeur</b>   |
|-----------------------------------|-----------------|
| Matériau de l'obturateur          | ES-BE           |
| Note sur le matériau              | Conforme à RoHS |
| Matériau du couvercle             | PBT             |
| Matériau joints d'étanchéité      | NBR             |
| Matériau de la bague de démontage | POM             |