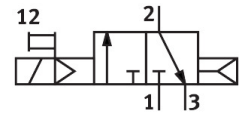
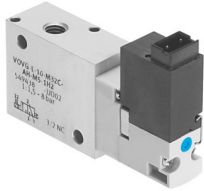


# Électro distributeur VOVG-L10-M32C-AH-M5-1H3

Code article: 560698

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristiques                                | Valeur  |
|---|---|
| Fonction de distributeur                        | 3/2 monostable fermé  |
| Mode d'actionnement                             | électrique  |
| Largeur   | 10 mm   |
| Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343) | 200 l/min   |
| Raccord de travail pneumatique                  | M5  |
| Tension de service                              | 24 V DC   |
| Pression de service                             | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar<br>29 psi...116 psi                    |
| Structure de construction                       | Vanne de piston   |
| Type de rappel                                  | ressort pneumatique   |
| Degré de protection                             | IP40  |
| Diamètre nominal                                | 2.1 mm  |
| Fonction d'échappement                          | Réduction possible  |
| Principe d'étanchéité                           | souple  |
| Position de montage                             | Indifférente  |
| Commande manuelle auxiliaire                    | Monostable  |
| Mode de pilotage                                | piloté  |
| Sens d'écoulement                               | Irréversible  |
| Chevauchement                                   | recouvrement positif  |
| Temps de commutation désactivé                  | 10 ms   |
| Temps de commutation activé                     | 12 ms   |
| Caractéristiques de bobine                      | 24 V CC : 1,0 W   |
| Fluide de service                               | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                |
| Remarque sur le fluide d'exploitation/commande  | Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement) |
| Classe de protection anticorrosion CRC          | 0 - Aucun effet de corrosion  |
| Conformité PWIS                                 | VDMA24364-B2-L  |
| Température du fluide                           | -5 °C...50 °C   |
| Fluide de pilotage                              | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                |
| Température ambiante                            | -5 °C...50 °C   |

| <b>Caractéristiques</b>      | <b>Valeur</b>               |
|------------------------------|-----------------------------|
| Raccord électrique           | 2 pôles<br>Connecteur mâle  |
| Raccord pneumatique 1        | M5                          |
| Raccord pneumatique 2        | M5                          |
| Raccord pneumatique 3        | M5                          |
| Note sur le matériau         | Conforme à RoHS             |
| Matériau joints d'étanchéité | FPM<br>HNBR<br>NBR          |
| Matériau du boîtier          | Alliage d'aluminium corroyé |