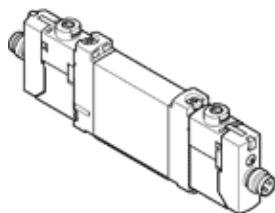


électrodistributeur VUVG-BK10-B52-T-F-1R8L-S

N° de pièce: 8042560

★ Programme standard

FESTO



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|---|---|
| Fonction de distributeur | 5/2 bistable |
| Mode d'actionnement | électrique |
| Taille de distributeur | 10 mm |
| Débit nominal normal | 160 l/min |
| Pression de service MPa | 0,15 ... 0,7 MPa |
| Pression de service | 1,5 ... 7 bar |
| Conception | Piston tiroir avec bague d'étanchéité |
| Agrément | c UL us - Recognized (OL) |
| Certificat entité exposante | UL MH19482 |
| Degré de protection | IP65 |
| Fonction d'échappement | réglable |
| Principe d'étanchéité | mou (joint) |
| Position de montage | indifférent |
| Commande manuelle auxiliaire | bistable Monostable |
| Type de commande | piloté |
| Alimentation en air de pilotage | interne |
| Sens d'écoulement | irréversible |
| Chevauchement | recouvrement positif |
| Indication de l'état du signal | LED |
| Fréquence de commutation max. | 2 Hz |
| Temps de commutation Inversion | 7 ms |
| Facteur de marche | 100 % |
| Impulsion de test positif max. avec signal 0 | 1.600 µs |
| Impulsion de test négatif max. avec signal 1 | 3.000 µs |
| Caractéristiques de bobine | 24 V DC : 0,8 W |
| Variations de tension admissibles | +/- 10 % |
| Fluide de service | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Note sur le fluide de commande et de pilotage | Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur) |
| Résistance aux vibrations | Contrôle d'utilisation mobile avec niveau de sévérité 1 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6 |
| Résistance aux chocs | Essai de chocs avec degré de sévérité 1 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27 |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 0 - Aucun effet de corrosion |
| Conformité PWIS | VDMA24364-Zone III |
| Température du fluide | -5 ... 50 °C |
| Fluide de commande | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Température ambiante | -5 ... 50 °C |
| Poids du produit | 50 g |
| Connexion électrique | à 3 pôles M8x1, codage A selon EN 61076-2-104 Connecteur mâle |
| Mode de fixation | sur barrette de raccordement à trou débouchant |
| Raccord pneumatique 2 | Flasque |

| Caractéristique | Valeur |
|-----------------------|---------------------|
| Raccord pneumatique 4 | Flasque |
| Note sur la matière | Conforme RoHS |
| Matériau joints | HNBR NBR |
| Matériau corps | Alliage d'aluminium |