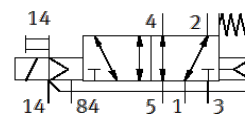


électrodistributeur VUVG-B10-M52-RZT-F-1T1L

N° de pièce: 573416

FESTO



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|---|---|
| Fonction de distributeur | 5/2, monostable |
| Mode d'actionnement | électrique |
| Taille de distributeur | 10 mm |
| Débit nominal normal | 220 l/min |
| Pression de service MPa | -0,09 ... 1 MPa |
| Pression de service | -0,9 ... 10 bar |
| Conception | Piston tiroir |
| Type de rappel | Ressort mécanique Ressort pneumatique |
| Agrément | c UL us - Recognized (OL) |
| Degré de protection | IP65 IP67 |
| 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 | externe |
| Sens d'écoulement | réversible |
| Chevauchement | recouvrement positif |
| Indication de l'état du signal | LED |
| Pression de pilotage MPa | 0,15 ... 0,8 MPa |
| Pression de commande | 1,5 ... 8 bar |
| Fréquence de commutation max. | 3 Hz |
| Temps de commutation Arrêt | 21 ms |
| Temps de commutation Marche | 9 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 | 22 V DC : 1 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 | Test d'application de transport au niveau de sévérité 2 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6 |
| Résistance aux chocs | Essai de chocs avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27 |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 2 - Effets de corrosion moyens |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Température du fluide | -5 ... 60 °C |
| Fluide de commande | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Température ambiante | -5 ... 60 °C |
| Poids du produit | 53 g |
| Connexion électrique | par embase |

| Caractéristique | Valeur |
|---------------------|------------------------------|
| Mode de fixation | sur barrette de raccordement |
| Note sur la matière | Conforme RoHS |
| Matériau joints | HNBR NBR |
| Matériau corps | Alliage d'aluminium |