

électrodistributeur

MEBH-5/3G-1/8-P-S-B-230AC

N° de pièce: 173108

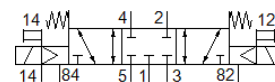
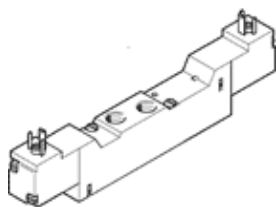
Produit de fin de série

FESTO

avec bobine et commande manuelle auxiliaire, sans connecteur.

Ce type peut être utilisé pour le vide.

Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2016. Voir le portail Support & Téléchargements pour des produits de remplacement.



Fiche technique

| Caractéristique | Valeur |
|---|---|
| Fonction de distributeur | 5/3, fermé |
| Mode d'actionnement | électrique |
| Largeur | 17,8 mm |
| Débit nominal normal | 500 l/min |
| Pression de service | -0,9 ... 10 bar |
| Conception | Piston tiroir |
| Type de rappel | Ressort mécanique |
| Degré de protection | IP65 |
| Agrément | c UL us - Recognized (OL) |
| Diamètre nominal | 5 mm |
| Dimension modulaire | 18 mm |
| Fonction d'échappement | réglable |
| Principe d'étanchéité | mou (joint) |
| Position de montage | indifférent |
| Commande manuelle auxiliaire | avec accessoires, bistable |
| Type de commande | piloté |
| Alimentation en air de pilotage | externe |
| Sens d'écoulement | réversible |
| Sans recouvrement | oui |
| Remarque sur la dynamisation forcée | Fréquence de commutation au moins une fois par semaine |
| Pression de commande | 3 ... 8 bar |
| Valeur b | 0,3 |
| Valeur C | 2,2 l/sbar |
| Temps de commutation Arrêt | 25 ms |
| Temps de commutation Marche | 12 ms |
| Facteur de marche | 100% |
| Caractéristiques de bobine | 230 V CA: 50/60 Hz, puissance d'appel 3 VA, puissance de maintien 2,4 VA |
| 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) |
| Marque CE (voir déclaration de conformité) | selon la directive européenne sur les équipements basse tension |
| Résistance aux vibrations | Test d'application de transport au niveau de sévérité 1 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6 |
| Résistance aux chocs | Shock test with severity level 2 in accordance with FN 942017-5 and EN 60068-2-27 |
| Classe de résistance à la corrosion KBK | 2 |
| Température de stockage | -20 ... 40 °C |
| Température du fluide | -5 ... 50 °C |
| Niveau de pression sonore | 75 dB(A) |
| Fluide de commande | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Température ambiante | -5 ... 50 °C |

| Caractéristique | Valeur |
|---|---|
| Poids du produit | 153 g |
| Connexion électrique | Connecteur mâle Parallélépipédique à EN 175301-803 Forme C |
| Mode de fixation | sur barrette de raccordement |
| Raccord d'échappement de pilotage 82/84 | Embase |
| Raccord de pilotage 12 | M3 |
| Raccord pneumatique 1 | Embase |
| Raccord pneumatique 2 | G1/8 |
| Raccord pneumatique 3 | Embase |
| Raccord pneumatique 4 | G1/8 |
| Raccord pneumatique 5 | Embase |
| Note sur la matière | Conforme RoHS |
| Information matière joints | HNBR NBR |
| Information matière corps | Aluminium moulé sous pression |