

Distributeur de mise en circuit MS6-EE-1/2-V24-F1A-B

Code article: 8176514

FESTO



Fiche technique

| Caractéristiques | Valeur |
|---|---|
| Série | MS |
| Taille | 6 |
| Dimension modulaire | 62 mm |
| Structure de construction | Distributeur à clapet, actionnement électrique |
| Mode d'actionnement | électrique |
| Fonction d'échappement | sans étranglement |
| Commande manuelle auxiliaire | Bistable Monostable |
| Type de rappel | ressort mécanique |
| Mode de pilotage | piloté |
| Fonction de distributeur | 3/2 monostable fermé |
| Pression de service | 0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar |
| Chevauchement | recouvrement négatif |
| Valeur C | 21.33 l/sbar |
| Valeur b | 0.52 |
| Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343) | 5000 l/min |
| Débit normal, échappement 6 -> 0 bar | 4000 l/min |
| Caractéristiques de bobine | 24 V CC : 2,3 W |
| Fluctuations de tension admissibles | +/- 10 % |
| Durée d'enclenchement | 29 ms |
| 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 | 1 - faibles effets de corrosion |
| Note sur le matériau | Conforme à RoHS |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Aptitude à la production de batteries Li-ion | Le produit correspond à la définition de produit interne de Festo pour l'utilisation dans la fabrication de batteries :Les métaux contenant plus de 1 % en masse de cuivre, de zinc ou de nickel sont exclus de l'utilisation.Les exceptions sont le nickel dans les aciers, les surfaces nickelées chimiquement, les circuits imprimés, les câbles, les connecteurs électriques et les bobines |
| Classe de salle blanche | Classe 7 selon ISO 14644-1 |

| Caractéristiques | Valeur |
|--|--|
| Température du fluide | -5 °C...50 °C |
| Degré de protection | IP65 |
| Température ambiante | -5 °C...50 °C |
| Mode de fixation | Avec adaptateur pour fixation murale/sur surface plane |
| Position de montage | Indifférente |
| Indication de la position de commutation | avec accessoires |
| Poids du produit | 490 g |
| Raccord pneumatique 1 | G1/2 |
| Raccord pneumatique 2 | G1/2 |
| Raccord pneumatique 3 | G1/2 |
| Alimentation en air de pilotage | interne |
| Raccord électrique | Forme C selon EN 175301-803 |
| Témoin d'état du signal | Avec accessoires |
| Sélection Fonction supplémentaire | avec silencieux |
| Matériau joints d'étanchéité | HNBR NBR |
| Matériau du boîtier | Renforcé de polyamide |