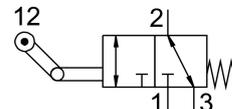


Distributeur à galet VMEF-KT-M32-M-N14

Code article: 8047107

FESTO



Fiche technique

| Caractéristiques | Valeur |
|---|---|
| Fonction de distributeur | 3/2 monostable |
| Mode d'actionnement | mécanique |
| Largeur | 20 mm |
| Débit nominal normal | 870 l/min |
| Raccord de travail pneumatique | 1/4 NPT |
| Pression de service | -0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar |
| Structure de construction | Levier à galet escamotable Siège de clapet |
| Type de rappel | ressort mécanique |
| Limite de course max. (dure) | 11 mm |
| Diamètre nominal | 6 mm |
| Conseils d'utilisation | Risque de coincement |
| Principe d'étanchéité | souple |
| Position de montage | Indifférente |
| Mode de pilotage | Direct |
| Sens d'écoulement | Réversible |
| Chevauchement | Recouvrement nul |
| Vitesse d'actionnement max. avec actionnement latéral | 0.7 m/s |
| Fréquence de commutation max. | 3 Hz |
| Angle de came | 30 deg |
| Protection contre l'explosion | Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX) |
| Fluide de service | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| 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 |
| Conformité PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Température du fluide | -10 °C...60 °C |
| Température ambiante | -10 °C...60 °C |
| Note sur la température ambiante | Influence de la chaleur sur l'usure |

| Caractéristiques | Valeur |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Force d'actionnement | 32.7 N |
| Poids du produit | 218 g |
| Mode de fixation | avec trou débouchant |
| Raccord pneumatique 1 | 1/4 NPT |
| Raccord pneumatique 2 | 1/4 NPT |
| Raccord pneumatique 3 | 1/4 NPT |
| Note sur le matériau | Conforme à RoHS |
| Matériau d'élément de commande | Acier galvanisé |
| Matériau joints d'étanchéité | NBR |
| Matériau du boîtier | Alliage d'aluminium corroyé, anodisé |