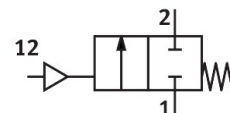


Soupape à tête inclinée VZXF-L-M22C-M-B-N2-450-M1-V4B2T-50-3

Code article: 3540144

FESTO



Fiche technique

| Caractéristiques | Valeur |
|-------------------------------|--|
| Structure de construction | Distributeur à clapet avec actionneur à piston |
| Mode d'actionnement | pneumatique |
| Principe d'étanchéité | souple |
| Position de montage | Indifférente |
| Mode de fixation | Assemblage sur tuyauterie |
| Raccord de tuyau | Manchon d'accouplement à vis 2 NPT conforme à ANSI/ASME B 1.20.1 |
| Diamètre nominal | 45 mm |
| Fonction de distributeur | 2/2 monostable fermé |
| Sens d'écoulement | Irréversible Au-dessous du siège de la vanne, pour fluides gazeux et liquides |
| Pression du fluide | 0 MPa...0.3 MPa 0 bar...3 bar |
| Pression nominale de vanne PN | 40 |
| Fonction d'échappement | sans étranglement |
| Type de rappel | ressort mécanique |
| Mode de pilotage | à commande externe |
| Raccord pneumatique | Taraudage G1/8 |
| Pression de service | 0.6 MPa...1 MPa 6 bar...10 bar 87 psi...145 psi |
| Fluide | Vapeur Huile hydraulique à base d'huile minérale Gaz inertes Huile minérale Eau Air comprimé filtré, finesse du filtre 200 µm Liquides neutres |
| Fluide de service | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Viscosité max. | 600 mm²/s |
| Température du fluide | -40 °C...200 °C |
| Température ambiante | -10 °C...60 °C |
| Débit Kv | 19.5 m³/h |
| Note sur le matériau | Conforme à RoHS |
| Conformité PWIS | VDMA24364-Zone III |

| Caractéristiques | Valeur |
|---|--|
| Matériau du corps de l'armature | Acier allié moulé |
| Référence du matériau du corps de vanne | 1.4408 |
| Matériau joint de vis | PTFE |
| Matériau joint de clapet | PTFE |
| Poids du produit | 3500 g |
| Marquage CE (voir la déclaration de conformité) | selon la directive européenne sur les dispositifs sous pression |
| Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité) | selon la réglementation britannique pour les appareils sous pression |
| Classe de protection anticorrosion CRC | 2 - Effets de corrosion moyens |
| Matériau du corps d'actionneur | Laiton nickelé |