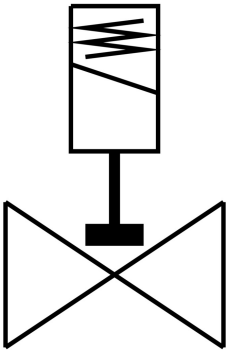
# Électrodistributeur VZWD-L-M22C-M-N18-20-V-1P4-15

Code article: 1491866



## Fiche technique

| Caractéristiques | Valeur |
|---|---|
| Structure de construction | distributeur à clapet à commande directe |
| Mode d'actionnement | électrique |
| Principe d'étanchéité | souple |
| Position de montage | Indifférente |
| Mode de fixation | Montage sur tuyauterie |
| Raccord de vanne | NPT 1/8 |
| Raccord électrique | Forme A<br>Connecteur mâle<br>selon EN 175301-803<br>Forme carrée |
| Diamètre nominal | 2 mm |
| Fonction de distributeur | 2/2 monostable fermé |
| Commande manuelle auxiliaire | aucun |
| Sens d'écoulement | Irréversible |
| Fluide | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gaz inertes<br>Huile minérale<br>Eau<br>Liquides neutres<br>Autres fluides sur demande |
| Pression nominale de vanne PN | 50 |
| Pression différentielle | 0 MPa<br>0 bar<br>0 psi |
| Caractéristiques de bobine | 24 V CC : 6,8 W |
| Classe d’isolation | H |
| Fluctuations de tension admissibles | +/- 10 % |
| Facteur de marche | 100% |
| Type de rappel | ressort mécanique |

| Caractéristiques | Valeur |
|---|---|
| Mode de pilotage | Direct |
| Pression du fluide | 0 MPa...1.5 MPa<br>0 bar...15 bar<br>0 psi...217.5 psi |
| Viscosité max. | 22 mm²/s |
| Température du fluide | -10 °C...80 °C |
| Température ambiante | -10 °C...35 °C |
| Taux de fuite selon EN 12266-1 | A |
| Débit Kv | 0.13 m³/h |
| Débit nominal normal | 140 l/min |
| Temps de commutation activé | 25 ms |
| Temps de commutation désactivé | 10 ms |
| Note sur le matériau | Conforme à RoHS |
| Conformité PWIS | VDMA24364-Zone III |
| Matériau du boîtier | Laiton |
| Référence matériau du boîtier | CW614N |
| Matériau joints d'étanchéité | FPM |
| Poids du produit | 300 g |
| Degré de protection | IP65 |
| Classe de protection anticorrosion CRC | 1 - faibles effets de corrosion |