

# électrodistributeur VZWD-L-M22C-M-N14-30-V-1P4-15

N° de pièce: 1491883

FESTO

à pilotage direct, raccord NPT1/4 "



## Fiche technique

| Caractéristique                                | Valeur  |
|--|---|
| Conception                                     | Distributeur à clapet avec commande directe   |
| Mode d'actionnement                            | électrique  |
| Principe d'étanchéité                          | mou (joint)   |
| Position de montage                            | indifférent   |
| Mode de fixation                               | Pose de conduites   |
| Raccordement vanne                             | NPT1/4  |
| Connexion électrique                           | Brochage type A, selon EN 175301-803<br>Connecteur mâle<br>à EN 175301-803<br>Parallélépipédique                                  |
| Diamètre nominal                               | 3 mm  |
| Fonction de distributeur                       | 2/2 monostable, fermé   |
| Commande manuelle auxiliaire                   | pas de  |
| Sens d'écoulement                              | irréversible  |
| Moyen  | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gaz inertes<br>Huile minérale<br>Eau<br>Fluides neutres<br>Autres médias sur demande |
| Pression nominale des distributeurs de process | 100   |
| Différence de pression                         | 0 bar   |
| Caractéristiques de bobine                     | 24 V DC : 11 W  |
| Classe d'isolement                             | H   |
| Variations de tension admissibles              | +/- 10 %  |
| Facteur de marche                              | 100 %   |
| Type de rappel                                 | Ressort mécanique   |
| Type de commande                               | direct  |
| Pression de service                            | 0 ... 15 bar  |
| Viscosité max.                                 | 22 mm <sup>2</sup> /s   |
| Température du fluide                          | -10 ... 80 °C   |
| Température ambiante                           | -10 ... 35 °C   |
| Débit de fuite conforme à la norme EN 12266-1  | A   |
| Débit Kv                                       | 0,2 m <sup>3</sup> /h   |
| Débit nominal normal                           | 210 l/min   |
| Temps de commutation Marche                    | 20 ms   |
| Temps de commutation Arrêt                     | 18 ms   |
| Note sur la matière                            | Conforme RoHS   |
| Conformité PWIS                                | VDMA24364-Zone III  |
| Matériau corps                                 | Laiton de fonderie  |
| Référence matériau : boîtier                   | CW617N  |
| Matériau joints                                | FPM   |
| Poids du produit                               | 550 g   |
| Degré de protection                            | IP65  |
| Classe de résistance à la corrosion KBK        | 1 - Faibles effets de corrosion   |