

# unité d'entraînement de robinet à boisseau sphérique

## VZBM-A-1/4"-RP-40-D-2-B2-PA10

N° de pièce: 8070234

FESTO

Laiton, avec entraînement à double effet DFPD 2/2 voies, diamètre nominal 1/4", PN40, filetage EN 10226-1.



### Fiche technique

| Caractéristique                                | Valeur  |
|--|---|
| Conception                                     | Robinet à boisseau sphérique 2 voies<br>Vérin oscillant   |
| Mode d'actionnement                            | pneumatique   |
| Position de montage                            | indifférent   |
| Mode de fixation                               | Pose de conduites   |
| Raccordement vanne                             | Rp1/4   |
| Affichage de la position de commutation        | Sens de la fente = sens d'écoulement  |
| Largeur nominale DN                            | 8   |
| Pression de service                            | 5,5 ... 8 bar   |
| Pression nominale des distributeurs de process | 40  |
| Moyen  | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [-:-:-]<br>Gaz inertes<br>Eau (pas de vapeur d'eau)<br>Fluides neutres  |
| Fluide de service                              | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Note sur le fluide de commande et de pilotage  | Point de rosée sous pression 10°C selon la température ambiante/température du fluide<br>Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur) |
| Température du fluide                          | -20 ... 130 °C  |
| Température ambiante                           | -20 ... 80 °C   |
| Débit Kv                                       | 5,9 m3/h  |
| Note sur la matière                            | Conforme RoHS   |
| Conformité PWIS                                | VDMA24364-Zone III  |
| Matériau corps                                 | Laiton nickelé  |
| Référence matériau : boîtier                   | CW617N  |
| Matériau joints                                | HNBR<br>PTFE  |
| Matériau bille                                 | Laiton chromé   |
| Référence matériau : bille                     | CW614N  |
| Matériau arbre                                 | Laiton  |
| Référence matériau : arbre                     | CW614N  |
| Poids du produit                               | 1.393 g   |
| Classe de résistance à la corrosion KBK        | 1 - Faibles effets de corrosion   |