

# Unité d'entraînement de robinet à boisseau sphérique VZBM-A-1/2"-RP-25-F-3T-B2-PA10

Code article: 8070260

**FESTO**



## Fiche technique

| Caractéristiques                               | Valeur                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Structure de construction                      | Vanne à boisseau sphérique à 3 voies<br>Actionneur quart de tour                                                                                              |
| Mode d'actionnement                            | pneumatique                                                                                                                                                   |
| Position de montage                            | Indifférente                                                                                                                                                  |
| Mode de fixation                               | Montage sur tuyauterie                                                                                                                                        |
| Raccord de vanne                               | Rp1/2                                                                                                                                                         |
| Indication de la position de commutation       | Sens de la fente = sens d'écoulement                                                                                                                          |
| Diamètre nominal DN                            | 15                                                                                                                                                            |
| Pression de service                            | 5.5 bar...8 bar                                                                                                                                               |
| Pression nominale de vanne PN                  | 25                                                                                                                                                            |
| Fluide                                         | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:~:]<br>Gaz inertes<br>Eau - pas de vapeur d'eau<br>Liquides neutres                                                     |
| Fluide de service                              | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                                    |
| Remarque sur le fluide d'exploitation/commande | Point de rosée au moins 10 °C en dessous de la température ambiante et du fluide<br>Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement) |
| Température du fluide                          | -20 °C...130 °C                                                                                                                                               |
| Température ambiante                           | -20 °C...80 °C                                                                                                                                                |
| Débit Kv type T carré                          | 17 m³/h                                                                                                                                                       |
| Note sur le matériau                           | Conforme à RoHS                                                                                                                                               |
| Conformité PWIS                                | VDMA24364-Zone III                                                                                                                                            |
| Matériau du boîtier                            | Laiton nickelé                                                                                                                                                |
| Référence matériau du boîtier                  | CW617N                                                                                                                                                        |
| Matériau joints d'étanchéité                   | HNBR<br>PTFE                                                                                                                                                  |
| Matériau de bille                              | Laiton; chromé                                                                                                                                                |
| Référence matériau bille                       | CW614N                                                                                                                                                        |
| Matériau d'arbre                               | Laiton                                                                                                                                                        |
| Référence matériau d'arbre                     | CW614N                                                                                                                                                        |

| Caractéristiques                       | Valeur                          |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Poids du produit                       | 1441 g                          |
| Classe de protection anticorrosion CRC | 1 - faibles effets de corrosion |