

# Distributeur à poignée VHER-H-B43E-N12

Code article: 3192087

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristiques                                | Valeur                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fonction de distributeur                        | 4/3 à l'échappement                                                                                                                                                 |
| Mode d'actionnement                             | Manuel                                                                                                                                                              |
| Largeur                                         | 95 mm                                                                                                                                                               |
| Débit nominal normal (normalisé selon DIN 1343) | 3200 l/min                                                                                                                                                          |
| Raccord de travail pneumatique                  | NPT1/2-14                                                                                                                                                           |
| Pression de service                             | 0 bar...10 bar                                                                                                                                                      |
| Note concernant la pression de service          | Fonctionnement sous vide uniquement sur raccord 3<br>En cas de fonctionnement à deux pressions, la pression au raccord 1 doit être supérieure à celle du raccord 3. |
| Structure de construction                       | Vanne rotative                                                                                                                                                      |
| Diamètre nominal                                | 12 mm                                                                                                                                                               |
| Fonction d'échappement                          | Réduction possible                                                                                                                                                  |
| Conseils d'utilisation                          | Actionner uniquement à la main                                                                                                                                      |
| Principe d'étanchéité                           | dur                                                                                                                                                                 |
| Mode de pilotage                                | Direct                                                                                                                                                              |
| Sens d'écoulement                               | Irréversible                                                                                                                                                        |
| Sans recouvrement                               | oui                                                                                                                                                                 |
| Indication de la position de commutation        | avec accessoires                                                                                                                                                    |
| Fluide de service                               | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                                                                          |
| Remarque sur le fluide d'exploitation/commande  | Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)                                                                                           |
| Classe de protection anticorrosion CRC          | 2 - Effets de corrosion moyens                                                                                                                                      |
| Conformité PWIS                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                                                   |
| Température du fluide                           | -20 °C...80 °C                                                                                                                                                      |
| Température ambiante                            | -20 °C...80 °C                                                                                                                                                      |
| Couple d'actionnement                           | 5 Nm                                                                                                                                                                |
| Poids du produit                                | 1010 g                                                                                                                                                              |
| Mode de fixation                                | Montage frontal<br>avec trou débouchant<br>Au choix :                                                                                                               |
| Raccord pneumatique 1                           | NPT1/2-14                                                                                                                                                           |
| Raccord pneumatique 2                           | NPT1/2-14                                                                                                                                                           |
| Raccord pneumatique 3                           | NPT1/2-14                                                                                                                                                           |

| Caractéristiques             | Valeur                        |
|------------------------------|-------------------------------|
| Raccord pneumatique 4        | NPT1/2-14                     |
| Note sur le matériau         | Conforme à RoHS               |
| Matériau joints d'étanchéité | NBR                           |
| Matériau du boîtier          | Aluminium moulé sous pression |
| Matériau du levier           | Aluminium moulé sous pression |