

**Embase**  
**VABS-S1-1HS-N38**  
 Code article: 8032647

**FESTO**



## Fiche technique

| Caractéristiques                               | Valeur                                                                    |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Largeur                                        | 48 mm                                                                     |
| Fonction d'échappement                         | Réduction possible                                                        |
| Selon la norme                                 | ISO 5599-1                                                                |
| Nombre maximal d'emplacements de distributeurs | 1                                                                         |
| Pression de service                            | -0.09 MPa...1 MPa<br>-0.9 bar...10 bar                                    |
| Pression de pilotage MPa                       | 0 MPa...1.6 MPa                                                           |
| Pression de pilotage                           | 0 bar...16 bar                                                            |
| Compatibilité avec le vide                     | oui                                                                       |
| 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         | 0 - Aucun effet de corrosion                                              |
| Conformité PWIS                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                         |
| Température de stockage                        | -20 °C...60 °C                                                            |
| Température du fluide                          | -10 °C...50 °C                                                            |
| Fluide de pilotage                             | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                |
| Température ambiante                           | -10 °C...60 °C                                                            |
| Poids du produit                               | 230 g                                                                     |
| Mode de fixation                               | avec trou débouchant pour vis M5                                          |
| Raccord d'air de pilotage 12/14                | 1/8 NPT                                                                   |
| Raccord pneumatique 1                          | NPT 3/8                                                                   |
| Raccord pneumatique 2                          | NPT 3/8                                                                   |
| Raccord pneumatique 3                          | NPT 3/8                                                                   |
| Raccord pneumatique 4                          | NPT 3/8                                                                   |
| Raccord pneumatique 5                          | NPT 3/8                                                                   |
| Note sur le matériau                           | Conforme à RoHS                                                           |
| Matériau d'embase                              | Aluminium moulé sous pression                                             |