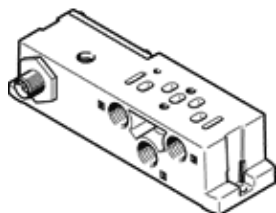


**embase**  
**VABS-S4-1S-G14-B-R3-EX1E**  
N° de pièce: 8033158

**FESTO**



## Fiche technique

| Caractéristique                                          | Valeur                                                                                   |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Largeur                                                  | 26 mm                                                                                    |
| Selon la norme                                           | ISO 15407-2                                                                              |
| Position de montage                                      | indifférent                                                                              |
| Alimentation en air de pilotage                          | interne                                                                                  |
| Pression de service                                      | -0,9 ... 10 bar                                                                          |
| Plage de tension de service CC                           | 24 V                                                                                     |
| Résistance aux tensions transitoires                     | 0,8 kV                                                                                   |
| Intensité maximale admissible à 40 °C                    | 2 A                                                                                      |
| Degré d'encrassement                                     | 3                                                                                        |
| Marque CE (voir déclaration de conformité)               | selon la directive européenne ATEX (atmosphère explosive)                                |
| ATEX catégorie Gaz                                       | II 3G                                                                                    |
| Protection contre les étincelles d'explosion de type Gaz | Ex nA IIC T3 X Gc                                                                        |
| Température ambiante antidéflagrante                     | -5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C                                                                      |
| Fluide de service                                        | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]                                                |
| Note sur le fluide de commande et de pilotage            | Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur) |
| Classe de résistance à la corrosion KBK                  | 0 - Aucun effet de corrosion                                                             |
| Degré de protection                                      | IP65<br>NEMA 4<br>monté                                                                  |
| Température ambiante                                     | -5 ... 50 °C                                                                             |
| Poids du produit                                         | 302 g                                                                                    |
| Mode de fixation                                         | à trou débouchant<br>selon ISO 15407-2                                                   |
| Note sur la matière                                      | Conforme RoHS                                                                            |
| Matériau embase                                          | Aluminium moulé sous pression                                                            |