

## Ventouse ESS-50-SNA - Festo 189313

Réf. article FES-189313

Fabricant Festo

EAN 4052568042257

Composant à vide Festo pour une préhension, un maintien et une manipulation sûrs en automatisation.

### DONNÉES TECHNIQUES

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Betriebsdruck max [bar]  | 0.950000 |
| Numéro de tarif douanier | 84799070 |
| Poids                    | 0.022 kg |



### NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

### DESCRIPTION

Composant à vide Festo pour une préhension, un maintien et une manipulation sûrs en automatisation. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Rayon min. de la pièce R [mm]            | 330          |
| Diamètre nominal [mm]                    | 3,0          |
| Diamètre de la ventouse [mm]             | 50           |
| Volume de la ventouse [cm <sup>3</sup> ] | 2,387        |
| Position de raccordement                 | en haut      |
| Position de montage                      | indifférente |
| Affectation du support de ventouse       | taille 4     |
| Forme de la ventouse                     | rond plat    |
| Pression de service [bar]                | 0 à 0,95     |
| Pression de service nominale [bar]       | -0,7         |

|                                                          |                                                                                 |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Fluide de service                                        | air atmosphérique conformément à ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                        |
| Classe de résistance à la corrosion KBK                  | 1 - faible sollicitation à la corrosion                                         |
| Aptitude au contact alimentaire                          | voir l'information détaillée sur les matériaux                                  |
| Température ambiante [°C]                                | -10 à 70                                                                        |
| Force de maintien à la pression de service nominale [N]  | 105,80                                                                          |
| Effort transversal à la pression de service nominale [N] | 81,5                                                                            |
| Poids du produit [g]                                     | 22,0                                                                            |
| Type de fixation                                         | via raccordement de vide                                                        |
| Raccordement du vide                                     | M6                                                                              |
| Couleur                                                  | point noir/blanc                                                                |
| Dureté Shore                                             | 50 ± 5                                                                          |
| Matériau du téton fileté                                 | Laiton nickelé<br>Alliage d'aluminium corroyé nickelé<br>Acier zingué et chromé |
| Information sur les matériaux                            | sans cuivre ni PTFE<br>conforme RoHS                                            |
| Matériau de la ventouse                                  | BR                                                                              |
| Caractéristiques particulières                           | Antistatique                                                                    |