

## Ventouse ESS-30-EF - Festo 189345

Réf. article FES-189345

Fabricant Festo

EAN 4052568078744

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 0.012 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]      | 50                  |
| Diamètre nominal [mm]              | 3,0                 |
| Diamètre de la ventouse [mm]       | 30                  |
| Volume de la ventouse [cm³]        | 2,120               |
| Position de raccordement           | en haut             |
| Position de montage                | indifférente        |
| Affectation du support de ventouse | taille 4            |
| Forme de la ventouse               | rond, extra-profond |
| 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 200                                                                        |
| Force de maintien à la pression de service nominale [N]  | 37,20                                                                            |
| Effort transversal à la pression de service nominale [N] | 18,5                                                                             |
| Poids du produit [g]                                     | 9,2                                                                              |
| Type de fixation                                         | via raccordement de vide                                                         |
| Raccordement du vide                                     | M6                                                                               |
| Couleur                                                  | <span class="farbe" style="background-color: #C6C6C6;">&lt;/span&gt; gris</span> |
| Dureté Shore                                             | 60 ± 5                                                                           |
| Matériau du téton fileté                                 | Laiton nickelé<br>Acier zingué et chromé                                         |
| Information sur les matériaux                            | sans cuivre ni PTFE<br>conforme RoHS                                             |
| Matériau de la ventouse                                  | FPM                                                                              |