

## Vakuumsauger ESS-150-SF - Festo 189329

Artikel-Nr. FES-189329

Hersteller Festo

EAN 4052568149864

Vakuumpkomponente von Festo für sicheres Greifen, Halten und Handhaben in der Automatisierung.

### TECHNISCHE DATEN

|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Betriebsdruck max [bar]            | 0.950000                             |
| Einbaulage                         | beliebig                             |
| Gewicht                            | 1 kg                                 |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung |
| Medium                             | Luft                                 |
| Nennweite DN [mm]                  | 10                                   |
| Positionserkennung                 | Nein                                 |
| Serie                              | ESS                                  |
| Temperatur (max.)                  | 200                                  |
| Zolltarifnummer                    | 84799070                             |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

### BESCHREIBUNG

Vakuumpkomponente von Festo für sicheres Greifen, Halten und Handhaben in der Automatisierung. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                                    |                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Min. Werkstückradius R [mm]        | 480                                                         |
| Nennweite [mm]                     | 10,0                                                        |
| Sauger-Durchmesser [mm]            | 150                                                         |
| Sauger-Volumen [cm <sup>3</sup> ]  | 173,826                                                     |
| Anschlusslage                      | oben                                                        |
| Einbaulage                         | beliebig                                                    |
| Zuordnung Saugerhalter             | Größe 6                                                     |
| Saugerform                         | rund flach                                                  |
| Betriebsdruck [bar]                | 0 bis 0,95                                                  |
| Nennbetriebsdruck [bar]            | -0,7                                                        |
| Betriebsmedium                     | atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung                        |

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

|                                      |                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Lebensmitteltauglichkeit             | siehe erweiterte Werkstoffinformation                             |
| Umgebungstemperatur [°C]             | -10 bis 200                                                       |
| Haltekraft bei Nennbetriebsdruck [N] | 900,00                                                            |
| Querkraft bei Nennbetriebsdruck [N]  | 480,0                                                             |
| Produktgewicht [g]                   | 719,0                                                             |
| Befestigungsart                      | über Vakuumanschluss                                              |
| Vakuumanschluss                      | M20x2                                                             |
| Farbe                                | <span class="farbe" style="background-color:#C6C6C6"></span> grau |
| Shore-Härte                          | 60 ± 5                                                            |
| Werkstoff Einschraubzapfen           | NBR<br>Stahl vernickelt<br>Stahl verzinkt und verchromt           |
| Werkstoffhinweis                     | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform                             |
| Werkstoff Sauger                     | FPM                                                               |