

## Vakuumsauger ESS-50-SN - Festo 189309

Artikel-Nr. FES-189309

Hersteller Festo

EAN 4052568042226

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

### TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar] 0.950000

Gewicht 0.024 kg

Zolltarifnummer 84799070



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

### BESCHREIBUNG

Vakuumkomponente 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] | 330                                                         |
| Nennweite [mm]              | 3,0                                                         |
| Sauger-Durchmesser [mm]     | 50                                                          |
| Sauger-Volumen [cm³]        | 2,387                                                       |
| Anschlusslage               | oben                                                        |
| Einbaulage                  | beliebig                                                    |
| Zuordnung Saugerhalter      | Größe 4                                                     |
| Saugerform                  | rund flach                                                  |
| Betriebsdruck [bar]         | 0 bis 0,95                                                  |
| Nennbetriebsdruck [bar]     | -0,7                                                        |
| Betriebsmedium              | atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |

**esd.equipment**

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

**esd.equipment**

Seite 1/2

|                                      |                                                                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK   | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung                                               |
| Lebensmitteltauglichkeit             | siehe erweiterte Werkstoffinformation                                              |
| Umgebungstemperatur [°C]             | -10 bis 70                                                                         |
| Haltekraft bei Nennbetriebsdruck [N] | 105,80                                                                             |
| Querkraft bei Nennbetriebsdruck [N]  | 135,0                                                                              |
| Produktgewicht [g]                   | 22,0                                                                               |
| Befestigungsart                      | über Vakuumanschluss                                                               |
| Vakuumanschluss                      | M6                                                                                 |
| Farbe                                | <span class="farbe" style="background-color:#000000"></span> schwarz               |
| Shore-Härte                          | 60 ± 5                                                                             |
| Werkstoff Einschraubzapfen           | Messing vernickelt<br>Alu-Knetlegierung vernickelt<br>Stahl verzinkt und verchromt |
| Werkstoffhinweis                     | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform                                              |
| Werkstoff Sauger                     | NBR                                                                                |