

# Vakuumsauger ESS-40-GT-G1/4-I - Festo 525974

Artikel-Nr. FES-525974

Hersteller Festo

EAN 4052568046729

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

## TECHNISCHE DATEN

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Betriebsdruck max [bar]            | -0.950000                          |
| Einbaulage                         | beliebig                           |
| Gewicht                            | 0.023 kg                           |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| Medium                             | Luft                               |
| Nennweite DN [mm]                  | 2,5                                |
| Positionserkennung                 | Nein                               |
| Serie                              | ESS                                |
| Temperatur (max.)                  | 80                                 |
| 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]          | 35                                                          |
| Nennweite [mm]                       | 2,5                                                         |
| Sauger-Durchmesser [mm]              | 40                                                          |
| Sauger-Volumen [cm³]                 | 5,400                                                       |
| Einbaulage                           | beliebig                                                    |
| Saugerform                           | rund tief                                                   |
| Betriebsdruck [bar]                  | -0,95                                                       |
| Nennbetriebsdruck [bar]              | -0,7                                                        |
| Betriebsmedium                       | atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK   | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                          |
| Umgebungstemperatur [°C]             | -10 bis 80                                                  |
| Haltekraft bei Nennbetriebsdruck [N] | 64,00                                                       |

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

|                                     |                                                                       |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Querkraft bei Nennbetriebsdruck [N] | 20,0                                                                  |
| Produktgewicht [g]                  | 14,5                                                                  |
| Befestigungsart                     | über Vakuumanschluss                                                  |
| Vakuumanschluss                     | G1/4                                                                  |
| Farbe                               | <span class="farbe" style="background-color:#E63312"></span> rotbraun |
| Shore-Härte                         | 72 ± 5                                                                |
| Werkstoff Einschraubzapfen          | Aluminium-Knetlegierung                                               |
| Werkstoffhinweis                    | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform                                 |
| Werkstoff Sauger                    | Vulkollan®                                                            |
| Höhenausgleich Saugerhalter [mm]    | 5,5                                                                   |