

## Vakuumsaugdüse VN-07-H-T2-PQ1-VQ1-RQ1 - Festo 526101

Artikel-Nr. FES-526101

Hersteller Festo

EAN 4052568083533

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

### TECHNISCHE DATEN

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Betriebsdruck max [bar] | 8.000000 |
| Gewicht                 | 0.015 kg |
| Pneumatischer Anschluss | QS-4     |
| Werkstoff               | POM      |
| Zolltarifnummer         | 84141089 |



### 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.

|                                                |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| Nennweite Lavalldüse [mm]                      | 0,70                     |
| Rastermaß [mm]                                 | 10,0                     |
| Einbaulage                                     | beliebig                 |
| Ejektorcharakteristik                          | hohes Vakuum<br>Standard |
| Konstruktiver Aufbau                           | T-Form                   |
| Betriebsdruck für max. Saugvolumenstrom [bar]  | 2,1                      |
| Betriebsdruck [bar]                            | 1 bis 8                  |
| Betriebsdruck für max. Vakuum [bar]            | 4,7                      |
| max. Vakuum [%]                                | 88                       |
| Nennbetriebsdruck [bar]                        | 6                        |
| Max. Saugvolumenstrom gegen Atmosphäre [l/min] | 16,0                     |

**esd.equipment**

Keldersstr. 15  
42697 Solingen, Deutschland  
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680  
shop@esd-equipment.com

**esd.equipment**

Seite 1/2

|                                          |                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck [s] | 1,90                                   |
| Betriebsmedium                           | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium   | Geölter Betrieb nicht möglich          |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK       | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung   |
| Mediumstemperatur [°C]                   | 0 bis 60                               |
| Umgebungstemperatur [°C]                 | 0 bis 60                               |
| Max. Anziehdrehmoment [Nm]               | 0,5                                    |
| Produktgewicht [g]                       | 15                                     |
| Befestigungsart                          | mit Durchgangsbohrung<br>mit Zubehör   |
| Pneumatischer Anschluss 1                | QS-4                                   |
| Pneumatischer Anschluss 3                | QS-4                                   |
| Vakuumananschluss                        | QS-4                                   |
| Werkstoffhinweis                         | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform  |
| Werkstoff Dichtungen                     | NBR                                    |
| Werkstoff Fangdüse                       | POM                                    |
| Werkstoff Gehäuse                        | POM-verstärkt                          |
| Werkstoff Strahldüse                     | Aluminium-Knetlegierung                |
| Werkstoff Verschraubung                  | Messing<br>vernickelt                  |