

## Vakuumsaugdüse VN-05-H-T2-PI2-VI2-RO1 - Festo 526104

Artikel-Nr. FES-526104

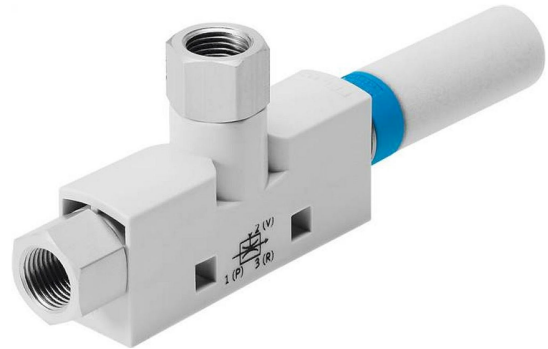
Hersteller Festo

EAN 4052568083564

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

### TECHNISCHE DATEN

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Betriebsdruck max [bar] | 8.000000 |
| Gewicht                 | 0.013 kg |
| Pneumatischer Anschluss | M5       |
| Werkstoff               | POM      |
| Zolltarifnummer         | 84141089 |



### 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.

|                                                |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| Nennweite Lavalldüse [mm]                      | 0,45                     |
| 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]            | 4,5                      |
| max. Vakuum [%]                                | 88                       |
| Nennbetriebsdruck [bar]                        | 6                        |
| Max. Saugvolumenstrom gegen Atmosphäre [l/min] | 6,2                      |

**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]       | 4,80                                   |
| 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]                             | 13                                     |
| Befestigungsart                                | mit Durchgangsbohrung<br>mit Zubehör   |
| Pneumatischer Anschluss 1                      | M5                                     |
| Pneumatischer Anschluss 3                      | Schalldämpfer offen                    |
| Vakuumananschluss                              | M5                                     |
| Werkstoffhinweis                               | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform  |
| Werkstoff Dichtungen                           | NBR                                    |
| Werkstoff Fangdüse                             | POM                                    |
| Werkstoff Gehäuse                              | POM-verstärkt                          |
| Werkstoff Strahldüse                           | Aluminium-Knetlegierung                |
| Bauart Schalldämpfer                           | offen                                  |
| Integrierte Funktion                           | Schalldämpfer offen                    |
| Schalldruckpegel bei Nennbetriebsdruck [dB(A)] | 53                                     |
| Werkstoff Anschlussgewinde                     | Aluminium-Knetlegierung eloxiert       |
| Werkstoff Schalldämpfer                        | PE                                     |