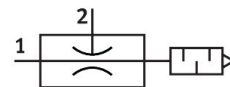
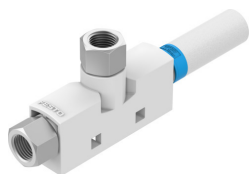


# Вакуум-генератор VN-14-L-T4-PI4-VI5-RO2

Номер на част: 547708

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                           | Стойност                                        |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Номинален вътрешен диаметър на дюза на Лавал             | 1.4 mm                                          |
| Размер на растерната решетка                             | 18 mm                                           |
| Тип шумозаглушител                                       | отворен                                         |
| Монтажно положение                                       | произволно                                      |
| Характеристики на ежектора                               | голям обемен поток на засмукване<br>Стандартно  |
| Интегрирана функция                                      | Шумозаглушител отворен                          |
| Конструктивна структура                                  | T-форма                                         |
| Работно налягане за макс. обем на засмукване             | 8 бар                                           |
| Работно налягане                                         | 1 бар...8 бар                                   |
| Номинално работно налягане                               | 6 бар                                           |
| Макс. обемен поток на засмукване спрямо атмосферата      | 90 l/min                                        |
| Време за пълнене с въздух при номинално работно налягане | 0.25 s                                          |
| Работен флуид                                            | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Указание за работен/управляващ флуид                     | Не е възможна работа в омаслено състояние       |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                       | 2 - умерена опасност от корозия                 |
| Сертификат за LABS                                       | VDMA24364 зона III                              |
| Температура на флуида                                    | 0 °C...60 °C                                    |
| Ниво на звуково налягане при номинално работно налягане  | 77 dB(A)                                        |
| Температура на околната среда                            | 0 °C...60 °C                                    |
| Макс. въртящ момент на затягане                          | 0.5 Nm                                          |
| Тегло на продукта                                        | 40 g                                            |
| Начин на закрепване                                      | с отвор<br>с принадлежности                     |
| Пневматична връзка 1                                     | G1/8                                            |
| Пневматична връзка 3                                     | Шумозаглушител отворен                          |
| Връзка за вакуум                                         | G1/4                                            |
| Материал на присъединителната резба                      | Алуминиева ковка сплав, анодирана               |
| Указание за материала                                    | Съответствие с RoHS                             |
| Материал на уплътненията                                 | NBR                                             |
| Материал на дюзата-приемник                              | POM                                             |
| Материал на тялото                                       | Подсилен с POM                                  |

| Характеристика              | Стойност                                          |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| Материал на шумозаглушителя | Алуминиева отливка под налягане<br>РОМ<br>РУ пяна |
| Материал на струйната дюза  | Алуминиева ковка сплав                            |