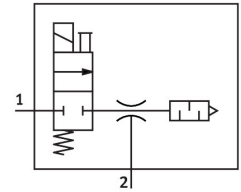
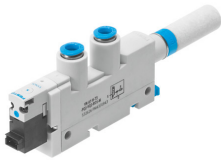


# Генератор вакууму VN-05-L-T3-PQ2-VQ2-RO1-M

Номер деталі: 532619

**FESTO**



## Технічні дані

| Особливості                                          | Значення                                                        |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Номінальний розмір сопла Лавалю                      | 0.45 мм                                                         |
| Ширина                                               | 14 мм                                                           |
| Тип глушника                                         | Відкритий                                                       |
| Положення монтажу                                    | Будь-який                                                       |
| Характеристики ежектора                              | За замовчуванням<br>Високий об'єм втягування                    |
| Допоміжне ручне керування                            | Без фіксації                                                    |
| Інтегрована функція                                  | Електричний відсічний клапан<br>Глушник відкритий               |
| Конструкція                                          | Форма Т                                                         |
| Функція клапана                                      | 2/2                                                             |
| Робочий тиск для максимальної швидкості всмоктування | 5 бар                                                           |
| Робочий тиск                                         | 2 бар...8 бар                                                   |
| Номінальний робочий тиск                             | 6 бар                                                           |
| Максимальний об'єм всмоктування відносно атмосфери   | 13.6 л/хв                                                       |
| Час подачі повітря при номінальному робочому тиску   | 1.97 с                                                          |
| Діапазон робочої напруги постійного струму           | 21.6 В...26.4 В                                                 |
| Споживання електроенергії                            | 1.2 Вт                                                          |
| Робочий цикл                                         | 100%                                                            |
| Робоче середовище                                    | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]          |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища          | Експлуатація з мастилом неможлива                               |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                      | 1 - низький опір корозії                                        |
| Відповідність LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                               |
| Температура середовища                               | 0 °C...50 °C                                                    |
| Рівень звуку при номінальному робочому тиску         | 52 дБ(А)                                                        |
| Ступінь захисту                                      | IP40                                                            |
| Температура навколишнього середовища                 | 0 °C...50 °C                                                    |
| Вага продукту                                        | 60 г                                                            |
| Електричне підключення                               | Роз'єм                                                          |
| Тип кріплення                                        | з наскрізним отвором<br>з DIN-рейкою<br>За допомогою аксесуарів |

| Особливості                   | Значення                              |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Пневматичний порт 1           | QS-6                                  |
| Пневматичний порт 3           | Глушник відкритий                     |
| Приєднання вакууму            | QS-6                                  |
| Матеріал з'єднувального болта | Кований алюмінієвий сплав, анодований |
| Інформація про матеріали      | Відповідно до RoHS                    |
| Матеріальні ущільнення        | NBR                                   |
| Матеріал уловлюючої насадки   | POM                                   |
| Матеріал корпусу              | РА-посилений<br>POM посилений         |
| Матеріал глушника             | PE                                    |
| Матеріал гвинтів              | Сталь                                 |
| Матеріал випускного сопла     | Кований алюмінієвий сплав             |
| Матеріал гвинтового з'єднання | Латунь<br>нікельований                |