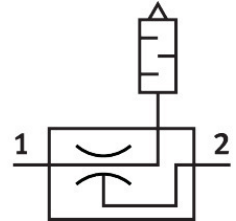


# Генератор вакууму VN-07-M-T3-PQ2-VQ2-RO1

Номер деталі: 193541

**FESTO**



## Технічні дані

| Особливості                                          | Значення                                               |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Номінальний розмір сопла Лавалю                      | 0.7 мм                                                 |
| Ширина                                               | 14 мм                                                  |
| Тип глушника                                         | Відкритий                                              |
| Положення монтажу                                    | Будь-який                                              |
| Характеристики ежектора                              | Високий вакуум<br>Лінійна                              |
| Інтегрована функція                                  | Глушник відкритий                                      |
| Конструкція                                          | Форма Т                                                |
| Робочий тиск для максимальної швидкості всмоктування | 7 бар                                                  |
| Робочий тиск                                         | 1 бар...8 бар                                          |
| Робочий тиск для максимального вакууму               | 5.8 бар                                                |
| Максимальний вакуум                                  | 86 %                                                   |
| Номінальний робочий тиск                             | 6 бар                                                  |
| Максимальний об'єм всмоктування відносно атмосфери   | 13.5 л/хв                                              |
| Час подачі повітря при номінальному робочому тиску   | 2.1 с                                                  |
| 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...60 °C                                           |
| Рівень звуку при номінальному робочому тиску         | 59 дБ(А)                                               |
| Температура навколишнього середовища                 | 0 °C...60 °C                                           |
| Максимальний момент дотягування                      | 0.5 Н·м                                                |
| Вага продукту                                        | 24 г                                                   |
| Тип кріплення                                        | з наскрізним отвором<br>За допомогою аксесуарів        |
| Пневматичний порт 1                                  | QS-6                                                   |
| Пневматичний порт 3                                  | Глушник відкритий                                      |
| Приєднання вакууму                                   | QS-6                                                   |
| Матеріал з'єднувального болта                        | Нікельована латунь                                     |

| Особливості                   | Значення                  |
|-------------------------------|---------------------------|
| Інформація про матеріали      | Відповідно до RoHS        |
| Матеріальні ущільнення        | NBR                       |
| Матеріал уловлюючої насадки   | POM                       |
| Матеріал корпусу              | POM посилений             |
| Матеріал глушника             | PE                        |
| Матеріал випускного сопла     | Кований алюмінієвий сплав |
| Матеріал гвинтового з'єднання | Латунь<br>нікельований    |