

# Генератор вакууму VN-10-L-T3-PQ2-VA4-RO1

Номер деталі: 193611

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                          | Значення                                                |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Номінальний розмір сопла Лавалю                      | 0.95 мм                                                 |
| Ширина                                               | 14 мм                                                   |
| Тип глушника                                         | Відкритий                                               |
| Положення монтажу                                    | Будь-який                                               |
| Характеристики ежектора                              | Високий об'ємний потік всмоктування<br>За замовчуванням |
| Інтегрована функція                                  | Глушник відкритий                                       |
| Конструкція                                          | Форма Т                                                 |
| Робочий тиск для максимальної швидкості всмоктування | 4 бар                                                   |
| Робочий тиск                                         | 1 бар...8 бар                                           |
| Номінальний робочий тиск                             | 6 бар                                                   |
| Максимальний об'єм всмоктування відносно атмосфери   | 62.7 л/хв                                               |
| Час подачі повітря при номінальному робочому тиску   | 0.46 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         | 73 дБ(А)                                                |
| Температура навколишнього середовища                 | 0 °C...60 °C                                            |
| Максимальний момент дотягування                      | 0.5 Н·м                                                 |
| Вага продукту                                        | 26 г                                                    |
| Тип кріплення                                        | з наскрізним отвором<br>За допомогою аксесуарів         |
| Пневматичний порт 1                                  | QS-6                                                    |
| Пневматичний порт 3                                  | Глушник відкритий                                       |
| Приєднання вакууму                                   | G1/8                                                    |
| Матеріал з'єднувального болта                        | Кований алюмінієвий сплав<br>Нікельована латунь         |
| Інформація про матеріали                             | Відповідно до RoHS                                      |
| Матеріальні ущільнення                               | NBR                                                     |
| Матеріал уловлюючої насадки                          | POM                                                     |

| Особливості                   | Значення                  |
|-------------------------------|---------------------------|
| Матеріал корпусу              | РОМ посилений             |
| Матеріал глушника             | РЕ                        |
| Матеріал випускного сопла     | Кований алюмінієвий сплав |
| Матеріал гвинтового з'єднання | Латунь<br>нікельований    |