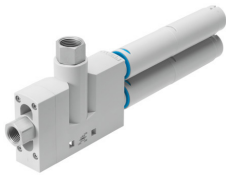


# Генератор вакууму VN-20-H-T6-PI5-VI6-RO2

Номер деталі: 526141

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                          | Значення                                               |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Номінальний розмір сопла Лавалю                      | 2 мм                                                   |
| Ширина                                               | 24 мм                                                  |
| Тип глушника                                         | Відкритий                                              |
| Положення монтажу                                    | Будь-який                                              |
| Характеристики ежектора                              | Високий вакуум<br>За замовчуванням                     |
| Інтегрована функція                                  | Глушник відкритий                                      |
| Конструкція                                          | Форма Т                                                |
| Робочий тиск для максимальної швидкості всмоктування | 2 бар                                                  |
| Робочий тиск                                         | 1 бар...8 бар                                          |
| Робочий тиск для максимального вакууму               | 3.5 бар                                                |
| Максимальний вакуум                                  | 92 %                                                   |
| Номінальний робочий тиск                             | 6 бар                                                  |
| Максимальний об'єм всмоктування відносно атмосфери   | 98 л/хв                                                |
| Час подачі повітря при номінальному робочому тиску   | 0.2 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)                      | 2 - помірний вплив корозії                             |
| Відповідність LABS                                   | VDMA 24364 Зона III                                    |
| Температура середовища                               | 0 °C...60 °C                                           |
| Рівень звуку при номінальному робочому тиску         | 63 дБ(А)                                               |
| Температура навколишнього середовища                 | 0 °C...60 °C                                           |
| Максимальний момент дотягування                      | 0.8 Н·м                                                |
| Вага продукту                                        | 183 г                                                  |
| Тип кріплення                                        | з наскрізним отвором<br>За допомогою аксесуарів        |
| Пневматичний порт 1                                  | G1/4                                                   |
| Пневматичний порт 3                                  | Глушник відкритий                                      |
| Приєднання вакууму                                   | G3/8                                                   |
| Матеріал з'єднувального болта                        | Кований алюмінієвий сплав, анодований                  |
| Інформація про матеріали                             | Відповідно до RoHS                                     |
| Матеріальні ущільнення                               | NBR                                                    |

| Особливості                 | Значення                                    |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Матеріал уловлюючої насадки | РОМ                                         |
| Матеріал корпусу            | РОМ посилений                               |
| Матеріал глушника           | Алюміній литий під тиском<br>РОМ<br>Піна PU |
| Матеріал випускного сопла   | Кований алюмінієвий сплав                   |