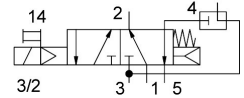
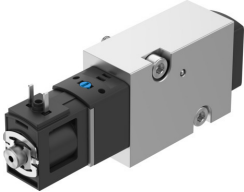


# Пневморозподільник VSNC-FKA-M32C-RD-G18-1C1-S

Номер деталі: 8166612

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                                           | Значення                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Функція клапана                                                                       | 3/2 закритий моностабільний<br>Під'єднання замінені             |
| Спосіб приведення в дію                                                               | електричний                                                     |
| Ширина                                                                                | 25.5 мм                                                         |
| Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343)                      | 400 л/хв                                                        |
| Пневматичне робоче з'єднання                                                          | Схема підключення NAMUR                                         |
| Робоча напруга                                                                        | 24 V DC                                                         |
| Робочий тиск                                                                          | 0.25 МПа...0.8 МПа<br>2.5 бар...8 бар                           |
| Конструкція                                                                           | Поршнева накладка з ущільнювальним кільцем                      |
| Тип скидання                                                                          | Пружина механічна<br>пневматична пружина                        |
| Ступінь захисту                                                                       | IP65                                                            |
| Вихлопна функція                                                                      | З можливістю дроселювання                                       |
| Спосіб ущільнення                                                                     | М'який                                                          |
| Положення монтажу                                                                     | Будь-який                                                       |
| Відповідає стандарту                                                                  | VDI/VDE 3845 (NAMUR)                                            |
| Допоміжне ручне керування                                                             | З блокуванням                                                   |
| Тип контролю                                                                          | Пілот                                                           |
| Контроль подачі повітря                                                               | Внутрішнє                                                       |
| Напрямок потоку                                                                       | Не реверсивні                                                   |
| Перекриття                                                                            | Позитивне перекриття                                            |
| b значення                                                                            | 0.3                                                             |
| Значення C                                                                            | 2.1 л/с-бар                                                     |
| Номінальна швидкість потоку за замовчуванням, повернення відпрацьованого повітря 4->3 | 100 л/хв                                                        |
| Час відключення                                                                       | 50 мс                                                           |
| Час увімкнення                                                                        | 50 мс                                                           |
| Робочий цикл                                                                          | 100%                                                            |
| Характеристики котушки                                                                | 24 V DC: 2,4 W                                                  |
| Робоче середовище                                                                     | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]          |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища                                           | Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації) |

| Особливості                             | Значення                        |
|-----------------------------------------|---------------------------------|
| Клас корозійної стійкості (CRC)         | 1 - низький опір корозії        |
| Відповідність LABS                      | VDMA 24364 Зона III             |
| Температура зберігання                  | -20 °C...60 °C                  |
| Температура середовища                  | -20 °C...50 °C                  |
| Температура навколишнього середовища    | -20 °C...50 °C                  |
| Вага продукту                           | 220 г                           |
| Електричне підключення                  | Форма C                         |
| Тип кріплення                           | з наскрізним отвором            |
| Під'єднання вентиляційного отвору       | Без каналу                      |
| Пневматичний порт 1                     | G1/8                            |
| Пневматичне з'єднання 2                 | Схема підключення NAMUR         |
| Пневматичний порт 3                     | G1/8                            |
| Пневматичне з'єднання 4                 | Схема підключення NAMUR         |
| Пневматичне з'єднання 5                 | G1/8                            |
| Інформація про матеріали                | Відповідно до RoHS              |
| Матеріал покриття                       | РА-посилений                    |
| Матеріальні ущільнення                  | NBR                             |
| Матеріал корпусу                        | Кований алюмінієвий сплав       |
| Матеріал допоміжного ручного управління | РА посилений                    |
| Матеріал поршня                         | Кований алюмінієвий сплав       |
| Матеріал гвинтів                        | високолегована нержавіюча сталь |