

# Пневморозподільник VSNC-F-P53E-MH-N14-F19

Номер деталі: 8116397

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                      | Значення                                                        |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Функція клапана                                                  | 5/3 вихлоп                                                      |
| Спосіб приведення в дію                                          | електричний                                                     |
| Ширина                                                           | 32 мм                                                           |
| Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343) | 1050 л/хв                                                       |
| Пневматичне робоче з'єднання                                     | Схема підключення NAMUR                                         |
| Робоча напруга                                                   | Через електромагнітну котушку, замовляється окремо              |
| Робочий тиск                                                     | 0.3 МПа...0.8 МПа<br>3 бар...8 бар                              |
| Конструкція                                                      | поршневий золотник                                              |
| Тип скидання                                                     | Пружина механічна                                               |
| Вихлопна функція                                                 | З можливістю дроселювання                                       |
| Спосіб ущільнення                                                | М'який                                                          |
| Положення монтажу                                                | Будь-який                                                       |
| Відповідає стандарту                                             | VDI/VDE 3845 (NAMUR)                                            |
| Допоміжне ручне керування                                        | Без фіксації                                                    |
| Тип контролю                                                     | Пілот                                                           |
| Контроль подачі повітря                                          | Внутрішнє                                                       |
| Напрямок потоку                                                  | Не реверсивні                                                   |
| Перекриття                                                       | Позитивне перекриття                                            |
| b значення                                                       | 0.4                                                             |
| Значення C                                                       | 4.4 л/с-бар                                                     |
| Час відключення                                                  | 85 мс                                                           |
| Час увімкнення                                                   | 24 мс                                                           |
| Час перемикання                                                  | 60 мс                                                           |
| Робочий цикл                                                     | 100%                                                            |
| Характеристики котушки                                           | Див.: котушка, замовляється окремо                              |
| 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) |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                                  | 2 - помірний вплив корозії                                      |
| Відповідність LABS                                               | VDMA24364-B2-L                                                  |
| Температура середовища                                           | -20 °C...60 °C                                                  |
| Температура навколишнього середовища                             | -20 °C...60 °C                                                  |

| Особливості                       | Значення                  |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Вага продукту                     | 619 г                     |
| Тип кріплення                     | з наскрізним отвором      |
| Під'єднання вентиляційного отвору | Без каналу                |
| Пневматичний порт 1               | 1/4 NPT                   |
| Пневматичне з'єднання 2           | Схема підключення NAMUR   |
| Пневматичний порт 3               | 1/4 NPT                   |
| Пневматичне з'єднання 4           | Схема підключення NAMUR   |
| Пневматичне з'єднання 5           | 1/4 NPT                   |
| Інформація про матеріали          | Відповідно до RoHS        |
| Матеріальні ущільнення            | NBR                       |
| Матеріал корпусу                  | Кований алюмінієвий сплав |
| Матеріал гвинтів                  | Оцинкована сталь          |