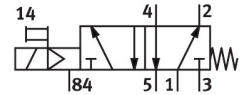
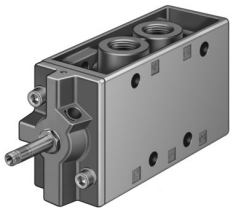


# Пневморозподільник MFH-5-1/2

Номер деталі: 6420

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                      | Значення                                                        |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Функція клапана                                                  | 5/2 моностабільний                                              |
| Спосіб приведення в дію                                          | електричний                                                     |
| Ширина                                                           | 52 мм<br>69 мм                                                  |
| Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343) | 3700 л/хв                                                       |
| Пневматичне робоче з'єднання                                     | G1/2                                                            |
| Робоча напруга                                                   | Через електромагнітну котушку, замовляється окремо              |
| Робочий тиск                                                     | 0.2 МПа...0.8 МПа<br>2 бар...8 бар                              |
| Конструкція                                                      | Дискове сидло                                                   |
| Тип скидання                                                     | Пружина механічна                                               |
| Дозвіл                                                           | c UL us - Recognized (OL)                                       |
| Ступінь захисту                                                  | IP65                                                            |
| Номінальний розмір                                               | 14 мм                                                           |
| Вихлопна функція                                                 | З можливістю дроселювання                                       |
| Спосіб ущільнення                                                | М'який                                                          |
| Положення монтажу                                                | Будь-який                                                       |
| Допоміжне ручне керування                                        | З блокуванням                                                   |
| Тип контролю                                                     | Пілот                                                           |
| Напрямок потоку                                                  | Не реверсивні                                                   |
| Перекриття                                                       | негативне перекривання                                          |
| b значення                                                       | 0.32                                                            |
| Час відключення                                                  | 150 мс                                                          |
| Час увімкнення                                                   | 21 мс                                                           |
| Максимальний позитивний тестовий імпульс із сигналом 0           | 2200 мс                                                         |
| Максимальний негативний тестовий імпульс з 1 сигналом            | 3700 мс                                                         |
| 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)                                  | 1 - низький опір корозії                                        |
| Відповідність LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                               |
| Температура зберігання                                           | -20 °C...60 °C                                                  |

| Особливості                             | Значення                                                   |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Температура середовища                  | -10 °C...60 °C                                             |
| Температура навколишнього середовища    | -5 °C...40 °C                                              |
| Вага продукту                           | 1135 г                                                     |
| Електричне підключення                  | через котушку типу F, замовляється окремо                  |
| Тип кріплення                           | на мотнажній плиті<br>з наскрізним отвором<br>за бажанням: |
| Під'єднання витяжного повітря пілота 84 | M5                                                         |
| Пневматичний порт 1                     | G1/2                                                       |
| Пневматичне з'єднання 2                 | G1/2                                                       |
| Пневматичний порт 3                     | G1/2                                                       |
| Пневматичне з'єднання 4                 | G1/2                                                       |
| Пневматичне з'єднання 5                 | G1/2                                                       |
| Інформація про матеріали                | Відповідно до RoHS                                         |
| Матеріальні ущільнення                  | NBR<br>TPE-U (PU)                                          |
| Матеріал корпусу                        | Алюміній литий під тиском                                  |