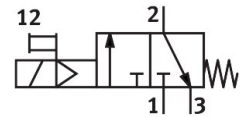


# Відсічний клапан MS4N-EE-1/4-10V24

Номер деталі: 542588

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                      | Значення                                                               |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Конструкція                                                      | поршневий золотник                                                     |
| Спосіб приведення в дію                                          | електричний                                                            |
| Вихлопна функція                                                 | не регулюється                                                         |
| Допоміжне ручне керування                                        | Без фіксації                                                           |
| Тип скидання                                                     | Пружина механічна                                                      |
| Тип контролю                                                     | Пілот                                                                  |
| Функція клапана                                                  | 3/2 закритий моностабільний                                            |
| Робочий тиск                                                     | 4 бар...10 бар                                                         |
| Перекриття                                                       | Позитивне перекриття                                                   |
| Значення C                                                       | 9.5 л/с-бар                                                            |
| b значення                                                       | 0.44                                                                   |
| Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343) | 2000 л/хв                                                              |
| Робочий цикл                                                     | 100%                                                                   |
| Характеристики котушки                                           | 24 V DC: 1,8 W                                                         |
| Робоче середовище                                                | Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Інертні гази |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища                      | Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)        |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                                  | 2 - помірний вплив корозії                                             |
| Інформація про матеріали                                         | Відповідно до RoHS                                                     |
| Відповідність LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                      |
| Температура середовища                                           | -10 °C...50 °C                                                         |
| Ступінь захисту                                                  | IP65                                                                   |
| Температура навколишнього середовища                             | -10 °C...50 °C                                                         |
| Допуск до харчової промисловості                                 | див. розширену інформацію про матеріал                                 |
| Тип кріплення                                                    | за бажанням:<br>Монтаж в лінію<br>За допомогою аксесуарів              |
| Положення монтажу                                                | Будь-який                                                              |
| Напрямок потоку                                                  | Не реверсивні                                                          |
| Вага продукту                                                    | 273 г                                                                  |
| Пневматичний порт 1                                              | 1/4 NPT                                                                |
| Пневматичне з'єднання 2                                          | 1/4 NPT                                                                |

| Особливості             | Значення                                                                |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Пневматичний порт 3     | G1/4                                                                    |
| Контроль подачі повітря | Внутрішнє                                                               |
| Електричне підключення  | Форма C<br>Роз'єм<br>відповідно до DIN EN 175301-803<br>квадратна форма |
| Матеріальні ущільнення  | NBR                                                                     |
| Матеріал корпусу        | Алюміній литий під тиском                                               |