

# Розподільник з штоком VMEF-S-M52-M-N18

Номер деталі: 8031307

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                      | Значення                                                           |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Функція клапана                                                  | 5/2 моностабільний                                                 |
| Спосіб приведення в дію                                          | механічно                                                          |
| Ширина                                                           | 20 мм                                                              |
| Стандартна номінальна витрата (нормована відповідно до DIN 1343) | 750 л/хв                                                           |
| Пневматичне робоче з'єднання                                     | 1/8 NPT                                                            |
| Робочий тиск                                                     | -0.095 МПа...1 МПа<br>-0.95 бар...10 бар                           |
| Конструкція                                                      | поршневий золотник                                                 |
| Тип скидання                                                     | Пружина механічна                                                  |
| Номінальний розмір                                               | 5.2 мм                                                             |
| Примітка до застосування                                         | Не використовувати як механічний стопор                            |
| Спосіб ущільнення                                                | М'який                                                             |
| Положення монтажу                                                | Будь-який                                                          |
| Тип контролю                                                     | прямий                                                             |
| Напрямок потоку                                                  | Реверсивний                                                        |
| Перекриття                                                       | Позитивне перекриття                                               |
| Максимальна частота перемикачів                                  | 3 Гц                                                               |
| Захист від вибуху                                                | Зона 1 (ATEX)<br>Зона 2 (ATEX)<br>Зона 21 (ATEX)<br>Зона 22 (ATEX) |
| Робоче середовище                                                | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                    |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища                      | Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)    |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                                  | 2 - помірний вплив корозії                                         |
| Відповідність LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                  |
| Температура середовища                                           | -10 °C...60 °C                                                     |
| Температура навколишнього середовища                             | -10 °C...60 °C                                                     |
| Сила приведення в дію                                            | 34 Н                                                               |
| Вага продукту                                                    | 145 г                                                              |
| Тип кріплення                                                    | з наскрізним отвором                                               |
| Пневматичний порт 1                                              | 1/8 NPT                                                            |
| Пневматичне з'єднання 2                                          | 1/8 NPT                                                            |

| Особливості              | Значення                     |
|--------------------------|------------------------------|
| Пневматичний порт 3      | 1/8 NPT                      |
| Пневматичне з'єднання 4  | 1/8 NPT                      |
| Пневматичне з'єднання 5  | 1/8 NPT                      |
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS           |
| Матеріал покриття        | РА-посилений                 |
| Матеріальні ущільнення   | NBR                          |
| Матеріал корпусу         | Анодований алюмінієвий сплав |