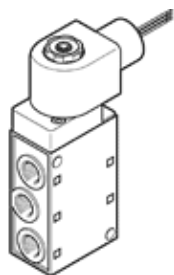


# Распределитель с электроуправлением MFH-5-1/4-24-NPT-EX

№ изделия: 541662

FESTO



## Таблица данных

| Характеристика                                   | Значение   |
|--|--|
| Функция распределителя                           | 5/2 Н.З., моностабильный   |
| Тип управления                                   | электрический  |
| Ширина   | 73 mm  |
| Стандартный номинальный расход                   | 1.000 l/min  |
| Operating pressure МПа                           | 0,22 ... 0,8 МПа   |
| Рабочее давление                                 | 2,2 ... 8 bar  |
| Тип сброса                                       | механическая пружина   |
| Сертификация взрывозащиты за пределами Евросоюза | Class I, Div. 1 (US)<br>Class I, Div. 2 (US)<br>Class II, Div. 1 (US)<br>Class II, Div. 2 (US)<br>Class III, Div. 1 (US)<br>Class III, Div. 2 (US)<br>EPL Gb (US)<br>EPL Gc (US) |
| Сертификационный департамент                     | FM 3026030   |
| Класс защиты                                     | IP65   |
| Условный проход                                  | 7 mm   |
| Функция быстрого выхлопа                         | дросселирующий   |
| Тип уплотнения                                   | мягкий   |
| Положение при сборке                             | Любое  |
| Ручное дублирование                              | защелкиваемый  |
| Тип пилотного управления                         | С пилотным управлением   |
| Направление потока                               | нереверсивный  |
| Overlap  | Underlap   |
| Время выключения                                 | 29 ms  |
| Время включения                                  | 10 ms  |
| Характеристики катушки                           | 24 V DC: 4.6 W   |
| Рабочая среда                                    | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]  |
| Примечание по рабочей среде                      | Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)  |
| Классификация сопротивления коррозии CRC         | 1 - Низкая стойкость к коррозии  |
| Температура среды                                | -5 ... 40 °C   |
| Температура окружающей среды                     | -5 ... 40 °C   |
| Вес продукта                                     | 450 g  |
| Тип крепления                                    | со сквозным отверстием   |
| Присоединение продувочного канала                | Внутренний   |
| Выхлоп пилота, канал 84                          | M5   |
| Пневматическое подключение, канал 1              | 1/4 NPT  |
| Пневматическое подключение, канал 2              | 1/4 NPT  |
| Пневматическое подключение, канал 3              | 1/4 NPT  |
| Пневматическое присоединение, канал 4            | 1/4 NPT  |
| Пневматическое присоединение, канал 5            | 1/4 NPT  |
| Материал уплотнений                              | NBR<br>PU  |
| Материал корпуса                                 | Алюминиевое литье под давление<br>Анодированный  |