

# Распределитель с электроуправлением VZWF-B-L-M22C-G34-275-3AP4-6-R1

№ изделия: 1492313

FESTO

force pilot operated, G3/4" connection.



## Таблица данных

| Характеристика                                      | Значение                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип конструкции                                     | Мембранный клапан усиленный                                                                                                                            |
| Тип управления                                      | электрический                                                                                                                                          |
| Тип уплотнения                                      | мягкий                                                                                                                                                 |
| Положение при сборке                                | Положение магнита                                                                                                                                      |
| Тип крепления                                       | Линейный монтаж                                                                                                                                        |
| Присоединение запорного клапана                     | G3/4                                                                                                                                                   |
| Электрическое подключение                           | Расположение контактов тип А по EN 175301-803<br>Разъем по EN 175301-803<br>Кубическая форма                                                           |
| Условный проход                                     | 27,5 mm                                                                                                                                                |
| Функция распределителя                              | 2/2 Н.З., моностабильный                                                                                                                               |
| Ручное дублирование                                 | Нет                                                                                                                                                    |
| Направление потока                                  | нерeverсивный                                                                                                                                          |
| Среда                                               | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>Инертные газы<br>Минеральное масло<br>Вода<br>Нейтральные жидкости<br>Другие среды по запросу |
| Номинальное давление, запорно-регулирующая арматура | 40                                                                                                                                                     |
| Differential pressure (MPa)                         | 0 MPa                                                                                                                                                  |
| Перепад давления                                    | 0 bar                                                                                                                                                  |
| Differential pressure (psi)                         | 0 psi                                                                                                                                                  |
| Характеристики катушки                              | 230 V AC: 50/60 Гц, мощность переключения 18 VA, мощность удержания 15 VA                                                                              |
| Допустимые колебания напряжения                     | +/- 10 %                                                                                                                                               |
| Pressure of medium                                  | 0 ... 0,6 MPa                                                                                                                                          |
| Рабочее давление                                    | 0 ... 6 bar                                                                                                                                            |
| Pressure of medium psi                              | 0 ... 87 psi                                                                                                                                           |
| Макс. вязкость                                      | 22 mm <sup>2</sup> /s                                                                                                                                  |
| Температура среды                                   | -10 ... 80 °C                                                                                                                                          |
| Температура окружающей среды                        | -10 ... 35 °C                                                                                                                                          |
| Уровень утечек по EN 12266-1                        | A                                                                                                                                                      |
| Расход Kv                                           | 7,5 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                                  |
| Стандартный номинальный расход                      | 8.020 l/min                                                                                                                                            |
| Время включения                                     | 275 ms                                                                                                                                                 |
| Время выключения                                    | 290 ms                                                                                                                                                 |
| Замечания по материалу                              | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)                                                                            |
| PWIS conformity                                     | VDMA24364 zone III                                                                                                                                     |
| Материал корпуса                                    | Отливка из нержавеющей стали                                                                                                                           |
| Номер материала корпуса                             | 1.4581                                                                                                                                                 |

| Характеристика                                | Значение                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Материал уплотнений                           | NBR                                                                                                                            |
| Материал винтов                               | Легированная сталь, нержавеющая                                                                                                |
| Номер материала винта                         | 1.4301                                                                                                                         |
| Вес продукта                                  | 1.500 g                                                                                                                        |
| Обозначение CE (см. заявление о соответствии) | в соответствии с директивой EU руководством по устройству<br>в соответствии с директивой EU по оборудованию низкого напряжения |
| UKCA marking (see declaration of conformity)  | To UK instructions for electrical equipment<br>UK regulation for pressure equipment                                            |
| Класс защиты                                  | IP65                                                                                                                           |
| Классификация сопротивления коррозии CRC      | 3 - Высокая стойкость к коррозии                                                                                               |