

Клапан VOFC-LT-M32C-MC-FG13-F19

№ изделия: 4527268

FESTO

3/2 monostable, F19 armature system, NAMUR.

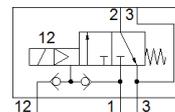
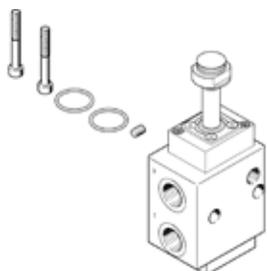


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Функция распределителя | 3/2 Н.З., моностабильный |
| Тип управления | электрический |
| Ширина | 51 mm |
| Стандартный номинальный расход | 2.108 l/min |
| Operating pressure MPa | 0,2 ... 0,8 MPa |
| Рабочее давление | 2 ... 8 bar |
| Тип конструкции | Тарельчатый клапан с пилотным управлением |
| Тип сброса | механическая пружина |
| Класс защиты | IP65 |
| Сертификационный департамент | TÜV 968/V 1251.00/21 |
| Условный проход | 12 mm |
| Тип уплотнения | Твердый |
| Положение при сборке | Любое |
| Ручное дублирование | Нет |
| Тип пилотного управления | С пилотным управлением |
| Питание пилотного каскада | внешний Внутренний |
| Направление потока | неревверсивный |
| Функция безопасности | Безопасный сброс |
| Safety Integrity Level (SIL) | Изделие может использоваться в SRP/CS до SIL 3 (высокие требования) к режиму SIL 3 Low Demand |
| Прим. указание по рабочему давлению | 0 - 0.8 MPa with external pilot air |
| Коэффициент расхода Kv | 1,93 м3/h |
| Коэффициент расхода Kv на выхлопе | 3,07 м3/h |
| Стандартный номинальный расход 2-3 | 3.353 l/min |
| Время выключения | 14 ms |
| Время включения | 25 ms |
| Рабочая среда | Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2] |
| Классификация сопротивления коррозии CRC | 4 - Очень высокая стойкость к коррозии |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| Температура среды | -25 ... 60 °C |
| Температура окружающей среды | -25 ... 60 °C |
| Вес продукта | 900 g |
| Пневматическое подключение, канал 1 | G1/2 |
| Пневматическое подключение, канал 2 | Фланец 1/2 стандарт соединений NAMUR |
| Пневматическое подключение, канал 3 | G1/2 |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал уплотнений | NBR |
| Материал корпуса | Алюминий с покрытием |