

Распределитель с электроуправлением VUVG-L18-P53E-G14-P1

№ изделия: 8033557

FESTO

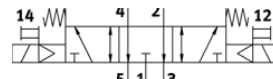


Таблица данных

Характеристика	Значение
Функция распределителя	5/3 выхлоп в нейтральной позиции
Тип управления	электрический
Размер клапана	18 mm
Стандартный номинальный расход	910 l/min
Operating pressure MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Рабочее давление	3 ... 8 bar
Тип конструкции	Золотниковый
Тип сброса	механическая пружина
Авторизация	с UL us - Recognized (OL)
Сертификационный департамент	UL MH19482
Класс защиты	IP65 With electric pilot valve and plug socket
Условный проход	6,3 mm
Функция быстрого выхлопа	дресселирующий
Тип уплотнения	мягкий
Положение при сборке	Любое
Тип пилотного управления	С пилотным управлением
Питание пилотного каскада	Внутренний
Overlap	Indefinite overlap
Pilot pressure MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Пилотное давление	3 ... 8 bar
Время выключения	32 ms
Время включения	15 ms
Время переключения, реверс	21 ms
Рабочий цикл	100 %
Макс. позитивный тестовый импульс с логикой 0	700 µs
Макс. негативный тестовый импульс с логикой 1	900 µs
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)
Стойкость к вибрации	Тест траспортного применения на уровне жесткости 2 в соответствии с FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Сопrotивление ударной нагрузке	Шоковый тест с уровнем опасности 2 в соответствии с FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура среды	-5 ... 60 °C
Температура окружающей среды	-5 ... 60 °C
Вес продукта	136 g
Электрическое подключение	Via electric pilot valve
Тип крепления	на мколлекторной плите со сквозным отверстием Опция
Пневматическое подключение, канал 1	G1/4
Пневматическое подключение, канал 2	G1/4
Пневматическое подключение, канал 3	G1/4

Характеристика	Значение
Пневматическое присоединение, канал 4	G1/4
Пневматическое присоединение, канал 5	G1/4
Интерфейс пилота	в соответствии со стандартом ISO 15218
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал уплотнений	HNBR NBR
Материал корпуса	Алюминиевый сплав