

Распределитель с электроуправлением VUVS-LT20-T32U-MZD-G18-F7-1C1

№ изделия: 577522

FESTO

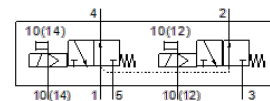


Таблица данных

Характеристика	Значение
Функция распределителя	2x3/2, Н.О., моностабильные
Тип управления	электрический
Размер клапана	21 mm
Стандартный номинальный расход	600 l/min
Operating pressure МПа	-0,09 ... 1 МПа
Рабочее давление	-0,9 ... 10 bar
Тип конструкции	Тарельчатое седло
Тип сброса	механическая пружина
Авторизация	с UL us - Recognized (OL)
Класс защиты	IP65 с розеткой по IEC 60529
Условный проход	5,2 mm
Функция быстрого выхлопа	дресселирующий
Тип уплотнения	мягкий
Положение при сборке	Любое
Ручное дублирование	защелкиваемый Толкающий
Тип пилотного управления	С пилотным управлением
Питание пилотного каскада	внешний
Направление потока	нереверсивный
Overlap	Underlap
Pilot pressure МПа	0,25 ... 1 МПа
Пилотное давление	2,5 ... 10 bar
значение b	0,29
значение C	2,3 l/sbar
Время выключения	23 ms
Время включения	9 ms
Рабочий цикл	100 %
Макс. позитивный тестовый импульс с логикой 0	1.900 µs
Макс. негативный тестовый импульс с логикой 1	2.700 µs
Характеристики катушки	24 V DC: 2.6 W
Допустимые колебания напряжения	+/- 10 %
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 транспортного применения на уровне жесткости 2 в соответствии с FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Сопротивление 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	-10 ... 60 °C
Рабочая среда пилотного каскада	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Температура окружающей среды	-5 ... 60 °C
Вес продукта	245 g

Характеристика	Значение
Электрическое подключение	Расположение контактов тип С по EN 175301-803 по EN 175301-803
Тип крепления	на мколлекторной плите со сквозным отверстием Опция
Присоединение продувочного канала	не направленный
Выхлоп пилота, канал 82	M5
Выхлоп пилота, канал 84	M5
Подвод пилотного воздуха 12	M5
Подвод пилотного воздуха 14	M5
Пневматическое подключение, канал 1	G1/8
Пневматическое подключение, канал 2	G1/8
Пневматическое подключение, канал 3	G1/8
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал уплотнений	HNBR NBR TPE-U(PU)
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление Окрашен
Материал винтов	Гальванизированная сталь