

Распределитель с электроуправлением VUVS-LT20-T32H-MZD-G18-F7

№ изделия: 577503

FESTO



Таблица данных

Характеристика	Значение
Функция распределителя	2x3/2, Н.О./Н.З., моностабильный
Тип управления	электрический
Размер клапана	21 mm
Стандартный номинальный расход	600 l/min
Operating pressure MPa	-0,09 ... 1 MPa
Рабочее давление	-0,9 ... 10 bar
Тип конструкции	Тарельчатое седло
Тип сброса	механическая пружина
Авторизация	с UL us - Recognized (OL)
Условный проход	5,2 mm
Функция быстрого выхлопа	дросселирующий
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 MPa	0,25 ... 1 MPa
Пилотное давление	2,5 ... 10 bar
значение b	0,34
значение C	2,3 l/sbar
Время выключения	23 ms
Время включения	9 ms
Макс. позитивный тестовый импульс с логикой 0	1.900 µs
Макс. негативный тестовый импульс с логикой 1	2.700 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 паспортного 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	-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	180 g
Тип крепления	на мколлекторной плите со сквозным отверстием Опция
Присоединение продувочного канала	не направленный
Выхлоп пилота, канал 82	M5
Выхлоп пилота, канал 84	M5

Характеристика	Значение
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