

# Распределитель с электроуправлением VUVS-LT25-M52-MD-N14-F8

№ изделия: 8035220

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Функция распределителя	5/2 моностабильный
Тип управления	электрический
Размер клапана	26,5 mm
Стандартный номинальный расход	1.000 l/min
Operating pressure МПа	0,25 ... 1 МПа
Рабочее давление	2,5 ... 10 bar
Тип конструкции	Тарельчатое седло
Тип сброса	механическая пружина
Авторизация	с UL us - Recognized (OL)
Условный проход	6,6 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	Внутренний
Направление потока	нереверсивный
Overlap	Underlap
значение b	0,3
значение C	4,5 l/sbar
Время выключения	24 ms
Время включения	14 ms
Макс. позитивный тестовый импульс с логикой 0	2.000 µs
Макс. негативный тестовый импульс с логикой 1	3.600 µs
Характеристики катушки	Электромагнитные катушки заказываются отдельно
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	-10 ... 60 °C
Вес продукта	299 g
Тип крепления	на мколлекторной плите со сквозным отверстием Опция
Присоединение продувочного канала	не направленный
Выхлоп пилота, канал 84	10-32 UNF-2B
Пневматическое подключение, канал 1	1/4 NPT
Пневматическое подключение, канал 2	1/4 NPT

Характеристика	Значение
Пневматическое подключение, канал 3	1/4 NPT
Пневматическое присоединение, канал 4	1/4 NPT
Пневматическое присоединение, канал 5	1/4 NPT
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