

Клапан плавного пуска/быстрого выхлопа MS6N-SV

№ изделия: 548714

FESTO

С NPT резьбой

Примерное
представление

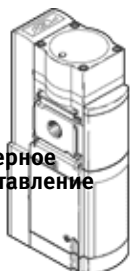


Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

Характеристика	Значение
Серия	MS
Размер	6
Монтажный шаг	62 mm
Функция безопасности	Выхлоп Предотвращение внезапного запуска (подача давления)
Примечания по динамизации усилия	Частота переключения мин. 1/месяц
Тип конструкции	Золотниковый Седло поршня
Тип управления	электрический
Питание пилотного каскада	Внутренний
Тип уплотнения	мягкий
Функция быстрого выхлопа	не дросселируемый
Ручное дублирование	Нет На пилотных клапанах с электроуправлением: нефиксирующееся с ростом давления и сбросных клапанах: фиксирующееся, с самовозвратом На пилотных клапанах с электроуправлением: нефиксирующееся, фиксирующееся с ростом давления и сбросных клапанах: фиксирующееся, с самовозвратом
Тип сброса	механическая пружина
Тип пилотного управления	С пилотным управлением
Функция распределителя	3/2 Н.З., моностабильный Функция повышения давления
Operating pressure MPa	0,3 ... 1 MPa
Рабочее давление	3 ... 10 bar
Манометр	Подготовка для G1/4 Подготовка для G1/8 Красно-зеленая шкала с датчиком давления с датчиком давления с LCD дисплеем с датчиком давления с индикатором состояния с манометром
Стандартный номинальный расход	4.300 ... 5.700 l/min
Рабочий цикл	100 %
Отображение статуса сигнала	LED Плавающий контакт Дискретные выходы через AS-i
Характеристики катушки	110 V AC: 50/60 Гц, мощность переключения 3 VA, мощность удержания 2.4 VA 230 V AC: 50/60 Гц, мощность переключения 3 VA, мощность удержания 2.4 VA 24 V DC: 1.5 W

Характеристика	Значение
	24 V DC: 1.8 W
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)
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Класс защиты	IP65 с розеткой
Температура среды	-10 ... 60 °C
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Температура хранения	-10 ... 60 °C
Сопротивление ударной нагрузке	Шоковый тест с уровнем опасности 2 в соответствии с FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Стойкость к вибрации	Тест транспортного применения на уровне жесткости 2 в соответствии с FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Авторизация	RCM Mark с UL us - Recognized (OL)
КС mark	КС-EMV
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC в соответствии с директивой EU по машиностроению в соответствии с директивой EU по оборудованию низкого напряжения
Сертификационный департамент	IFA 1001180 TÜV 44 799 12 556236 000
Безопасны для пищевых продуктов	См. Дополнительную информацию о материале
Тип крепления	Линейный монтаж с принадлежностями Опция
Положение при сборке	Любое
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление
Материал уплотнений	NBR
Материал штока	Легированная сталь, нержавеющая