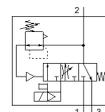
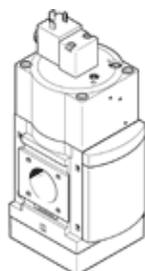


# Клапан плавного пуска/быстрого выхлопа MS9-SV-G-C-V24-S-VS

№ изделия: 570737

FESTO

Для плавного пуска и быстрого отключения системных компонентов.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Серия	MS
Размер	9
Монтажный шаг	90 mm
Функция безопасности	Выхлоп
Уровень представления (PL)	С выхлопом / до Категории 1, Класс оборудования с
Тип конструкции	Золотниковый
Тип управления	электрический
Тип уплотнения	мягкий
Функция быстрого выхлопа	не дросселируемый
Ручное дублирование	Нет
Тип сброса	механическая пружина
Тип пилотного управления	С пилотным управлением
Функция распределителя	3/2 Н.З., моностабильный Функция повышения давления
Operating pressure MPa	0,35 ... 1,6 MPa
Рабочее давление	3,5 ... 16 bar
Стандартный номинальный расход	8.300 ... 16.550 l/min
Standard flow rate exhaust 0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	19.730 ... 21.720 l/min
Рабочий цикл	100 %
Характеристики катушки	24 V DC: 8.4 W
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
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)
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Уровень звукового давления	93 dB(A)
Класс защиты	IP65
Температура среды	0 ... 60 °C
Температура окружающей среды	0 ... 60 °C
Температура хранения	0 ... 60 °C
Сопротивление ударной нагрузке	Шоковый тест с уровнем опасности 1 в соответствии с FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Стойкость к вибрации	Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6
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 RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK instructions for machines

Характеристика	Значение
	To UK RoHS instructions
Тип крепления	Линейный монтаж с принадлежностями Опция
Положение при сборке	Любое
Вес продукта	3.200 g
Присоединение манометра	G1/8 G1/4
Пневматическое подключение, канал 3	G1 1 NPT
Электрическое подключение	Расположение контактов тип А по EN 175301-803 Разъем по EN 175301-803 Кубическая форма
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давление
Материал уплотнений	NBR
Материал каретки	Латунь
Материал крышки	Алюминиевый сплав
Материал нижней крышки	РА