

Пропорциональный регулятор давления VPPM-6L-L-1-G18-0L10H-V1P

№ изделия: 559780

FESTO

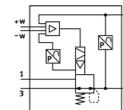
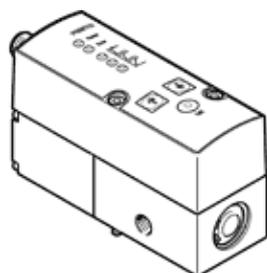


Таблица данных

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр, подача давления	6 mm
Номинальный диаметр, выхлоп	4,5 mm
Тип управления	электрический
Тип уплотнения	мягкий
Положение при сборке	Любое
Структура проекта	Мембранный регулятор с пилотным управлением
Защита от короткого замыкания	для всех электрических соединений
Инструкции по безопасности	Обеспечение безопасности VPPM: при повреждении питающего кабеля давление на выходе сохраняется без регулирования.
Защищен от смены полярности	для всех электрических соединений
Тип сброса	механическая пружина
Тип пилотного управления	С пилотным управлением
Функция распределителя	3-ходовой пропорциональный регулятор давления
Тип дисплея	LED
Диапазон давления управления	0,1 ... 10 bar
Входное давление 1	0 ... 11 bar
Макс. гистерезис давления	0,05 bar
Стандартный номинальный расход	1.400 l/min
Диапазон рабочего напряжения DC	21,6 ... 26,4 V
Рабочий цикл	100%
Макс. потребление электроэнергии	7 W
Остаточная пульсация	10 %
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inert gases
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation not possible
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
Классификация сопротивления коррозии CRC	2
Температура среды	10 ... 50 °C
Класс защиты	IP65
Температура окружающей среды	0 ... 50 °C
Авторизация	C-Tick с UL us - Recognized (OL)
Вес продукта	400 g
Ошибка линейности, полный диапазон измеряемой величины	2 %
Температурный коэффициент	0,04 %/K
FS точность повторения	0,5 %
Электрическое подключение	Разъем M12 8-пин
Тип крепления	со сквозным отверстием с принадлежностями Опция
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)
Информация о материале, корпус	Алюминиевый сплав Анодированный