

Преобразователь измеренной величины DADE-MVC-420

№ изделия: 542118

FESTO

преобразует сигнал датчика стандартного цилиндра DNC1 и DDPC в аналоговую величину.

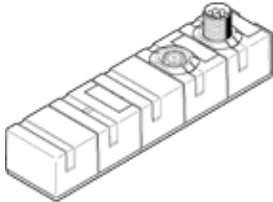


Таблица данных

Характеристика	Значение
Функция диагностики	Отображение через светодиоды
Положение при сборке	Любое
Защита от короткого замыкания	Да
Защищен от смены полярности	для штекера SPS S1
Точность повторения	Мин. ± 0.1 мм
Аналоговый выход	4 - 20 mA в соответствии с EN 61131-2
Требования к питанию	Protective extra-low voltage with safe disconnection (PELV)
Время передачи сигнала, входы	3 ms
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Поддержание питания при сбое для питания логики	10 ms
Остаточная пульсация	4 Vss
Потребление тока при номинальном рабочем напряжении	20 ... 30 mA
Допустимые колебания напряжения	+/- 25 %
Авторизация	RCM Mark
КС mark	КС-EMV
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура хранения	-20 ... 70 °C
Относительная влажность воздуха	95 % не конденсирующий
Класс защиты	IP65 IP67
Температура окружающей среды	0 ... 55 °C
Вес продукта	128 g
Ошибка линейности, полный диапазон измеряемой величины	0,2 %
График характеристики, выходы	в соответствии с EN 61131-2
Входные характеристики	в соответствии с EN 61131-2
Вход логической схемы	PNP (положительное переключение)
Цифровые выходы	PNP (положительное переключение)
Электрическое подключение, датчик	M12 Розетка разъема 8-пин
Электрическое подключение, SPS	M12 Разъем 8-пин
Тип крепления	со сквозным отверстием
Материал корпуса	PBT с армированием