



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: CM-SFS.21P  
код: 1SVR740760R0400

CM-SFS.21P Current monitoring relay 2c/  
o, B-C=3mA-1A RMS, 24-240VAC/DC

Покупка от Electric Automation Network



См-ГФС.21P-это однофункциональные реле контроля тока с однофазным см мониторов диапазона. Этот реле контроля работает с номинальным контроль напряжения питания 24 - 240В AC / DC и имеет 2 В/О (однополюсный двухпозиционный) выход с контактами на Номинальный 250 В / 4 А. это обеспечивает РМС принцип измерения для постоянного и переменного токов с 3 диапазоны измерений: 3-30 ма 10-100 ма и 0,1-1 А. см-ГФС.Окна 21P предлагает (над - и подводным течением) мониторинга, а также выбор on - или off-задержка, открытого или замкнутого принцип, с или без фиксации. Контакты выход может быть сконфигурирован как 1x2 ч/з (однополюсный на два направления) (общий сигнал) или 2x1 ч/з (однополюсный на два направления) (отдельного сигнала для минимального и максимального порогов операции). Гистерезис фиксирован на 5 % от порогового значения. Время срабатывания и время задержки запуска регулируется в диапазоне от мгновенного до 30 С (0, 0.1-30 с). Герметичный прозрачный чехол для защиты от несанкционированных изменений доступен как аксессуар. Устройство предлагает ремонт бесплатная и простая Технология подключения с push-в терминалах.

Заказ

ЕАН:	4016779852371
Количество Минимального Заказа:	1 шт
Номер Таможенного Тарифа:	85364900

Информация Контейнер

Уровень Пакет 1 Единицы:	1 шт
Уровень Пакет 1 Ширина:	97 мм
Уровень Пакет 1 Высота:	109 мм
Уровень Пакет 1 Длина:	30 мм
Пакет Уровня 1 Вес Брутто:	0.162 кг

## Размеры

Чистая Ширина Изделия:	22.5мм
Чистый Продукт Глубина:	103.7мм
Продукт Чистая Высота:	85.6мм
Продукт Вес Нетто:	0.139кг

## Технические

Функции:	Над - и мониторинга подводное
Диапазон Измерения:	3 ... 30 мА 10 ... 100 ма 0.1 ... 1 А
Номинальное Управляющее Напряжение Питания ( $U_c$ ):	24 ... 240 В AC/DC
Выход:	2 x 1 с/о или 1 x 2 с/вых контактов, настраиваемые
Диапазон Времени:	0 или 0.1-30 сек задержки при запуске 0 или 0.1-30 с срабатывания (on или off)
Тип Терминала:	Безвинтовые Клеммы
Номинальный рабочий ток AC-12 ( $I_e$ ):	(230 В) 4 А
Номинальный рабочий ток AC-15 ( $I_e$ ):	(230 В) 3 А
Номинальный рабочий ток DC-12 ( $I_e$ ):	(24 В) 4 А
Номинальный рабочий ток DC-13 ( $I_e$ ):	(24 В) 2 А
Минимальная Переключающая Способность:	24 В 10 ма
Номинальное Напряжение Изоляции ( $U_{я}$ ):	Измерительная Цепь / Выходная Цепь 600 В Выходная Цепь 1 / Выходная Цепь 2 250 В Цепи Питания / Измерения Контура 600 В Цепи Питания / Выходной Цепи 250 В
Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение ( $U_{вчертенок}$ ):	Измерительная цепь / Выходная цепь 6 кв Выходная цепь 1 / Выходная цепь 2 4 кв Цепь питания / измерительная схема 6 кв Цепи питания / Выходная цепь 4 кв
Степень защиты:	Корпус IP50 Стержнями IP20
Категория Перенапряжения:	III в
Степень Загрязнения:	3
Короткого Замыкания Защитными Устройствами:	Схемы NC выход - типа F предохранитель 6 В Выходной цепи нет - Тип F предохранители 10 А

Электрическая Прочность:	АС-12 100000 цикл
Механическую Прочность:	Цикл 30000000
Соединительная Способность:	Гибкий с наконечником 2x 0.5 ... 1.5 мм <sup>2</sup> Гибкий с изолированным наконечником 2x 0.5 ... 1.5 мм <sup>2</sup> Гибкая 2x 0.5 ... 1.5 мм <sup>2</sup> Жесткие 2x 0.5 ... 1.5 мм <sup>2</sup>
Зачистки Провода Длина:	8 мм
Монтажное Положение:	Любой
Монтаж на DIN-рейку:	С th35-15 (35 x 15 мм Монтажная рейка) соотв. в МЭК 60715 Рейку th35-7.5 (35 x 7,5 мм Монтажная рейка) соотв. в МЭК 60715
Стандарты:	МЭК/EN 60255-1 МЭК/EN 60255-27 По EN 50178

## Окружающей среды

Температура Окружающего Воздуха:	Эксплуатации -20 ... +60 °C Хранения -40 ... +85 °C
Статус Оов:	Следующие Директивы ЕС 2002/95/ЕС 18 августа 2005 г. и поправки

## Техническая ул/ККА

Максимальное рабочее напряжение по UL/CSA для:	Выходная цепь 300 В переменного тока
Контакт рейтинг по UL/CSA для:	Б300
Подключение емкости по UL/CSA для:	Гибкая 2x 18 ... 16 AWG кабель Жесткие 2x 20 ... 16 AWG кабель

## Сертификаты и декларации (номер документа)

Сертификат CB:	CB_DK-28255-УЛ
Сертификат CCC:	CCC_2007010303243843.Формат PDF
каменной сертификат:	cULus508_20120203-E140448
Декларация соответствия - се:	1SAD938500-0202
Сертификат EAC:	EAC_RU_C-ДЕ.МЕ77.Б.01012
Сертификат гл:	GL_61766-14HH
Сертификат PMPC:	RMRS_12.04009.250
Информация По RoHS:	1SAA981056-4401

## Классификации

Объект Классификации Кода:	Б
Е-номер:	3860640

Етим 4:	ЕС001440 тока реле контроля
Етим 5:	ЕС001440 тока реле контроля
екласс:	7.0 27371802