



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: CM-SFS.21S  
код: 1SVR730760R0400

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

Покупка от Electric Automation Network



См-ГФС.21С-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.21С окна 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 технологию винтовое соединение с двойным клетка клеммы.

Заказ

ЕАН:	4016779852135
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:	0.173 кг

## Размеры

Чистая Ширина Изделия:	22.5мм
Чистый Продукт Глубина:	103.7мм
Продукт Чистая Высота:	85.6мм
Продукт Вес Нетто:	0.15кг

## 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:	Винтовые 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 ( $U_j$ ):	Измерительная Цепь / Выходная Цепь 600 В Выходная Цепь 1 / Выходная Цепь 2 250 В Цепи Питания / Измерения Контур 600 В Цепи Питания / Выходной Цепи 250 В
Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение ( $U_{V_{\text{чертенок}}}$ ):	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 1x 0.5 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкий с наконечником 2x 0.5 ... 1.5 мм <sup>2</sup> Гибкий с изолированным наконечником 1x 0.5 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкий с изолированным наконечником 2x 0.5 ... 1.5 мм <sup>2</sup> Гибкий 1x 0.5 ... 2.5 мм <sup>2</sup> Гибкая 2x 0.5 ... 1.5 мм <sup>2</sup> Жесткая 1x 0.5 ... 4 мм <sup>2</sup> Жесткие 2x 0.5 ... 2.5 мм <sup>2</sup>
Момент Затяжки:	0.6 ... 0.8 Н·м
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:	Гибкий 1x 18 ... 14 AWG кабель Гибкая 2x 18 ... 16 AWG кабель Жесткая 1x 20 ... 12 AWG кабель Жесткие 2x 20 ... 14 AWG кабель
Момент затяжки ул/КША:	7.08 в·ЛБ

## Сертификаты и декларации (номер документа)

Сертификат СВ:	СВ_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_61766-14НН

Сертификат РМРС:	RMRS_12.04009.250
Информация По RoHS:	1SAA981056-4401

## Классификации

Объект Классификации Кода:	Б
Е-номер:	3860616
Етим 4:	EC001440 тока реле контроля
Етим 5:	EC001440 тока реле контроля
екласс:	7.0 27371802