



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: CM-ESS.2P  
код: 1SVR740831R1400

CM-ESS.2P Voltage monitoring relay 2c/o,  
B-C=3-600VRMS, 220-240VAC

Покупка от Electric Automation Network



См-ЭСС.2P-это однофункциональные реле контроля напряжения от однофазного см мониторов диапазона. Это реле контроля работает с номинальным контроль напряжения питания 220 - 240 В переменного тока и имеет 2 В/О (однополюсный двухпозиционный) выход с контактами на Номинальный 250 В / 4 А. это обеспечивает СРЕДНЕКВАДРАТИЧНОГО измерения постоянного и переменного напряжений с 4 диапазоны измерений: 3-30 в, 6-60 в, 30-300 V и 60-600 V и работает по открытой схеме принцип. См-ЭСС.2P настраивается на перегрузки или контроль пониженного напряжения. Гистерезис регулируется в диапазоне от 3 до 30 % порогового значения и срабатывания 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:	4016779852456
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:	0.193 кг

## Размеры

Чистая Ширина Изделия:	22.5мм
Чистый Продукт Глубина:	103.7мм
Продукт Чистая Высота:	85.6мм
Продукт Вес Нетто:	0.17кг

## Технические

Функции:	Или контроль пониженного напряжения
Диапазон Измерения:	3 ... 30 В 6 ... 60 В 30 ... 300 в 60 ... 600 В
Номинальное Управляющее Напряжение Питания ( $U_c$ ):	220 ... 240 В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА
Выход:	2 С/О (однополюсный на два направления) контакты
Диапазон Времени:	0 или 0.1-30 с срабатывания (вкл.)
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 предохранители 10 А Выходной цепи нет - Тип F предохранители 10 А
Электрическая Прочность:	AC-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
камень сертификат:	cULus508_20120203-E140448
Декларация соответствия - се:	1SAD938500-0202
Сертификат EAC:	EAC_RU_C-ДЕ.МЕ77.Б.01012
Сертификат гл:	GL_61765-14НН
Сертификат PMPC:	RMRS_12.04009.250
Информация По RoHS:	1SAA981056-4401

## Классификации

Объект Классификации Кода:	Б
Е-номер:	3860647
Етим 4:	ЕС001438 - реле контроля напряжения
Етим 5:	ЕС001438 - реле контроля напряжения

екласс:

7.0 27371801