



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: CM-PVS.31S  
код: 1SVR730794R1300

CM-PVS.31S Three-phase monitoring relay  
2c/o, 0,0.1-30s, L1-L2-L3=3x160-300VAC

Покупка от Electric Automation Network



См-ПВС.Реле 31С от см трехфазного монитора диапазона. Это реле работает с номинальным контролем напряжения / трехфазные измерения напряжения 160-300 В переменного тока и имеет 2 ч/з выход с контактами на Номинальный 250 В / 4 А. см-ПВС.31С контролирует параметры фазы над/пониженного напряжения и обрыва фазы. Соответствующие пороговые значения регулируются. Контролем чередования фаз, а также включения или выключения срабатывания выбираются. Задержка 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 технологию винтовое соединение с двойным клетка клеммы.

#### Заказ

ЕАН:	4016779851831
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:	0.166 кг
----------------------------	----------

## Размеры

Чистая Ширина Изделия:	22.5мм
Чистый Продукт Глубина:	103.7мм
Продукт Чистая Высота:	85.6мм
Продукт Вес Нетто:	0.141кг

## Технические

Функции:	Фаза обнаружения неисправности Контролем чередования фаз И контроль пониженного напряжения
Стандарты:	МЭК/EN 60255-1 По EN 50178
Диапазон Измерения:	3x160 ... 300 В AC
Номинальное Управляющее Напряжение Питания (U <sub>c</sub> ):	3 x 160 ... 300 В AC
Выход:	2 C/O (однополюсный на два направления) контакты
Диапазон Времени:	200 мс задержка запуска 0 или 0.1-30 с срабатывания (on или off)
Тип Терминала:	Винтовые Клеммы
Номинальный рабочий ток AC-12 (я <sub>e</sub> ):	(230 В) 4 А
Номинальный рабочий ток AC-15 (я <sub>e</sub> ):	(230 В) 3 А
Номинальный рабочий ток DC-12 (я <sub>e</sub> ):	(24 В) 4 А
Номинальный рабочий ток DC-13 (я <sub>e</sub> ):	(24 В) 2 А
Минимальная Переключающая Способность:	24 В 10 ма
Номинальное Напряжение Изоляции (U <sub>я</sub> ):	Входная Цепь / Выходная Цепь 600 В Выходная Цепь 1 / Выходная Цепь 2 300 В
Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение (U <sub>вч</sub> чертенок):	Входные цепи 6 кв 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:	AC-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

## Окружающей среды

Температура Окружающего Воздуха:	Эксплуатации -25 ... +60 °C Хранения -40 ... +85 °C
Статус Оов:	Следующие Директивы ЕС 2011/65/ЕС

## 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 CCC:	CCC_2009010303326655
каменный сертификат:	cULus508_20120829-E140448
Декларация соответствия - се:	1SAD938500-0203
Сертификат EAC:	EAC_RU_C-ДЕ.МЕ77.Б.01012
Сертификат гл:	GL_37695-12НН
Сертификат РМРС:	RMRS_12.04009.250
Информация По RoHS:	1SAA981057-4402

## Классификации

Объект Классификации Кода:	Б
----------------------------	---

Е-номер:	3860583
Етим 4:	ЕС001441 - реле контроля фаз
Етим 5:	ЕС001441 - реле контроля фаз
екласс:	7.0 27371803