



**Electric Automation**  
Automation specialists

Артикул: CM-ENS.31P  
код: 1SVR740850R0300

CM-ENS.31P Liquid Реле контроля уровня  
2с / о, чувствительность 0.1-1000kOhm

Покупка от Electric Automation Network



См-ЭНС.31P принадлежит уровня жидкости реле контроля серии см. Он 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. мониторинг уровня жидкости токопроводящей жидкости и защищает насосы от сухого хода или резервуары от переполнения. Принцип работы, а также чувствительности могут быть выбраны с помощью лицевой панели потенциометра. Кроме того, задержка включения или выключения-задержка может быть отрегулирована в диапазоне от 0,1 до 10 сек. Несколько электродов и пломбируемая прозрачная крышка для защиты от несанкционированного изменения доступны как аксессуар. Устройство предлагает ремонт бесплатная и простая Технология подключения с push- терминалах.

### Заказ

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| ЕАН:                            | 4013614502859 |
| Количество Минимального Заказа: | 1 шт          |
| Номер Таможенного Тарифа:       | 85364900      |

### Размеры

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Чистая Ширина Изделия:  | 22.5мм  |
| Продукт Чистая Высота:  | 85.6мм  |
| Чистый Продукт Глубина: | 103.7мм |

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Продукт Вес Нетто: | 0.134кг |
|--------------------|---------|

## 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: | 0.159 кг |

## Технические

|  |   |
|--|---|
| Функции:   | Заполнение или осушение мониторинга   |
| Номинальное Управляющее Напряжение Питания ( $U_c$ ):                | 24 ... 240 В AC/DC  |
| Выход:   | 2 C/O (однополюсный на два направления) контакты  |
| Диапазон Времени:  | 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:                               | 12 В<br>10 ма   |
| Номинальное Напряжение Изоляции ( $U_n$ ):                           | 300 в   |
| Номинальное Импульсное Выдерживаемое Напряжение ( $U_{Vчертенок}$ ): | 4 кв  |
| Степень защиты:  | Корпус IP50<br>Стержнями IP20   |
| Категория Перенапряжения:  | III в   |
| Степень Загрязнения:   | 3   |
| Короткого Замыкания Защитными Устройствами:                          | Схемы NC выход - типа F предохранитель 6 В<br>Выходной цепи нет - Тип F предохранители 10 А   |
| Электрическая Прочность:   | AC-12 100000 цикл   |
| Соединительная Способность:  | Гибкий с наконечником 2x 0.5 ... 1.5 мм <sup>2</sup><br>Гибкий с изолированным наконечником 2x 0.5 ... 1.5 мм <sup>2</sup><br>Гибкая 2x 0.5 ... 1.5 мм <sup>2</sup><br>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<br>Рейку th35-7.5 (35 x 7,5 мм Монтажная рейка) соотв. в МЭК 60715 |
| Стандарты:           | МЭК/EN 60255-1<br>МЭК/EN 60255-27<br>МЭК/EN 60947-5-1  |

## Окружающей среды

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Температура Окружающего Воздуха: | Эксплуатации -25 ... +60 °C<br>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:             | Гибкая 2x 18 ... 16 AWG кабель<br>Жесткие 2x 20 ... 16 AWG кабель |

## Сертификаты и декларации (номер документа)

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Сертификат CCC:               | CCC_2015010303819793      |
| каменный сертификат:          | cULus508_20150627-E140448 |
| Декларация соответствия - се: | 1SAD938501-0227           |
| Сертификат EAC:               | EAC_RU_C-ДЕ.МЕ77.Б.02330  |
| Информация По RoHS:           | 1SAA981073-4402           |

## Классификации

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Объект Классификации Кода: | Б                                 |
| Етим 5:                    | ЕС001447 - (уровня) реле контроля |
| екласс:                    | 7.0 27371813                      |