

## Назначение изделия

Ключевое устройство CRE-71 (далее КУ) предназначено для работы в составе сетевого домофонного комплекса ELTIS5000 на базе блоков вызова DP5000-KEDC43 и обеспечивает санкционированный доступ в помещение с помощью бесконтактного электронного ключа EMF защищённого (13,5 МГц).

Устройство обеспечивает выключение электромагнитного замка при поднесении к считывателю ключа прохода данного КУ. Имеются светодиодный индикатор и звуковой сигнализатор, показывающие:

| Режим работы КУ                                    | Световая индикация                         | Звуковая сигнализация |
|--|--|-----------------------|
| Дежурный режим                                     | Непрерывное свечение                       | отсутствует           |
| Приложена корректная карта прохода. Дверь открыта. | Медленное мигание светодиодного индикатора | Сигнал открытия двери |
| Приложена чужая карта прохода. Дверь закрыта.      | Частое мигание светодиодного индикатора    | Сигнал чужой карты    |

Конфигурирование КУ и запись в него конфигурационного файла производится только при помощи АРМа АВС EM-1, который подключается к CRE-71 при помощи управляющего интерфейса через устройство сопряжения UD-CAN-1.

При установке КУ предусмотрено заземление изделия одним из двух вариантов:

1. Заземление КУ с помощью контакта винта самонарезающего 4,8x32 и элемента заземления.

2. С помощью провода заземления, который с одной стороны соединён с элементом заземления, а с другой стороны с наконечником заземления – клеммой типа О. Клемма типа О одевается на винт самонарезающий 4,8x32 при установке КУ на объекте.

Разметка под установку КУ представлена на рис.1

## Краткие технические характеристики

|  |                    |
|--|--------------------|
| Количество ключей прохода  | неограниченно      |
| Защита от клонов ключей  | +                  |
| Напряжение питания, В  | (+10...18)         |
| Максимальный ток потребления (без э/м замка), мА   | 100                |
| Габаритные размеры, мм, не более   | 46x146x27          |
| Масса, кг, не более  | 0,2                |
| Условия эксплуатации:  |                    |
| - температура окружающего. воздуха   | от -40 до +40°C    |
| - относительная влажность воздуха  | до 98% при 25°C    |
| Условия хранения в транспортной таре   | 2 по ГОСТ 15150-69 |
| Срок службы*   | 5 лет              |
| Срок хранения*, не более   | 3 года             |
| * - Указанные ресурсы действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации |                    |

## Назначение выводов

| Цвет провода | Цепь | Функциональное назначение        |
|--------------|------|----------------------------------|
| красный      | +U   | питание                          |
| черный       | GND  | общий                            |
| оранжевый    | A    | + сигнал управляющего интерфейса |
| синий        | B    | - сигнал управляющего интерфейса |
| желтый       | RA   | согласующий оконечный резистор   |
| белый        | RB   | согласующий оконечный резистор   |
| зеленый      | OP   | выход управления замком          |

## Комплектность

|  |       |
|--|-------|
| Ключевое устройство CRE-71                 | 1 шт. |
| Элементы крепления:                        |       |
| Заглушка ZL10                              | 2 шт. |
| Винт самонарезающий 4,8x32                 | 2 шт. |
| Дюбель SORMAT NAT6                         | 2 шт. |
| Клемма типа О неизолированная DJ4316A.BC.D | 1 шт. |
| Коробка упаковочная                        | 1 шт. |

## Реализация и утилизация

Реализация производится по договорам.

Утилизация электронных устройств производится в соответствующих компаниях по утилизации.

## Меры безопасности

**Внимание!** Не вскрывать устройство при подключении питания

## Возможные неисправности

При выявлении неисправности обратитесь к производителю.

## Свидетельство о приемке

Изделие Ключевое устройство CRE-71

Заводской номер \_\_\_\_\_

Признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Подпись лица ответственного за приемку \_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_

## Гарантийный талон

Фирма несет гарантийные обязательства по поставляемому оборудованию в течение одного года со дня продажи.

На оборудование с механическими повреждениями гарантия не распространяется.

Дата продажи \_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_

## Сведения о рекламациях

*Заполняет эксплуатационная служба:*

Наименование организации \_\_\_\_\_

Дата установки на объект \_\_\_\_\_

Дата отказа \_\_\_\_\_

Описание неисправностей \_\_\_\_\_

Дата заполнения \_\_\_\_\_

Заполняет ремонтная служба:

Обнаруженные неисправности, механические повреждения \_\_\_\_\_

Ремонтные работы \_\_\_\_\_

Изделие отремонтировал \_\_\_\_\_ дата ремонта \_\_\_\_\_

Проверил \_\_\_\_\_

Вид ремонта: гарантийный/платный

Стоимость ремонта \_\_\_\_\_

Накладные расходы \_\_\_\_\_

Сумма \_\_\_\_\_

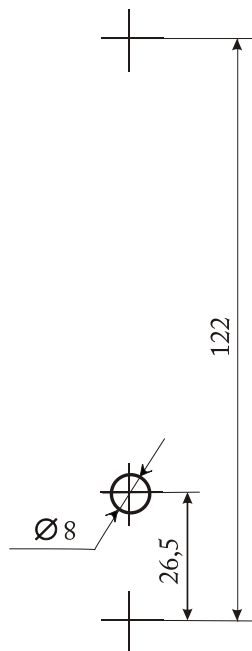


Рис.1. Разметка под установку КУ

Производитель: ЭЛТИС, Россия

Служба технической  
поддержки

[www.eltis.com](http://www.eltis.com)  
тел. +7 (812) 326 15 52  
E-mail:  
[support.tech@eltis.com](mailto:support.tech@eltis.com)

ЭЛТИС ТРЕЙДИНГ  
ПЕТЕРБУРГ,  
197101, Россия,  
г. Санкт-Петербург,  
Петроградская наб.,  
д.34, литер «А»  
Тел:+7 (812) 326 93 46  
E-mail: [led@eltis.com](mailto:led@eltis.com)

ЭЛТИС ТРЕЙДИНГ  
МОСКВА,  
Россия,  
г. Москва, Тихвинский  
переулок, дом №11, стр. 2  
Тел:+7 (495) 280 71 10  
E-mail: [mov@eltis.com](mailto:mov@eltis.com)



ЕАС Ключевое устройство  
CRE-71



ПАСПОРТ

г. Санкт-Петербург