

CYFRAL**ЦИФРАЛ ИНТЕЛ КУ-2М**Руководство по эксплуатации
ЦФРЛ.468359.002 РЭ**1 ОПИСАНИЕ И РАБОТА****1.1 НАЗНАЧЕНИЕ**

Устройство ключевое ЦИФРАЛ ИНТЕЛ КУ-2М ЦФРЛ.468359.002 (далее по тексту - устройство) соответствует ЦФРЛ. 425728.004 ТУ.

Устройство предназначено для считывания контактных ключей. Устройство предназначено для работы в подъездах жилых домов, офисах, промышленных зданиях в качестве системы ограничения доступа.

Устройство предназначено для работы в следующих условиях:

- температура окружающего воздуха от - 40°C до + 50°C
- относительная влажность воздуха до 95% при температуре +35°C.

1.2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Напряжение питания, В,	~12
2. Габаритные размеры, мм, не более	72x54x22
3. Масса, кг, не более	0,05

1.3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
1. Цифрал ИНТЕЛ КУ-2М	1 шт.
2. Комплект крепежный:	
- саморез для гипсокартона 3,5x25	2 шт.
- дюбель ЦФРЛ.758531.001	2 шт.
3. Руководство по эксплуатации	1 шт.
4. Упаковка	1 шт.

2 ПОРЯДОК УСТАНОВКИ**Внимание!**

Соблюдайте меры предосторожности при работе с напряжением 220 В!

Устройство устанавливается на высоте, как правило, 1400-1600 мм. Крепление должно препятствовать несанкционированному демонтажу устройства.

Схемы подключения устройства приведены в приложении А.

3 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Устройство в упаковке завода изготовителя можно перевозить любым видом крытого транспорта. Устройство следует хранить в упаковке завода-изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от плюс 5 до плюс 40°C и относительной влажности не более 80% при температуре плюс 25°C. Коробки с устройствами должны быть уложены в штабеля (не более 10 коробок по высоте) на стеллажах на высоте не менее 0,1 м от пола.

4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу Устройства в течение 12-ти месяцев с момента продажи, но не более 18-ти месяцев после даты выпуска при условии соблюдения потребителем правил хранения, монтажа, эксплуатации и рекомендаций, изложенных в настоящем руководстве. В случае обнаружения дефектов, возникших при работе устройства в течение гарантийного срока, предприятие-изготовитель гарантирует бесплатное устранение неисправности. Устройство рассчитано на непрерывную работу в течение 5 лет с момента продажи.

Гарантийный ремонт изделия производится при наличии на нем даты изготовления и штампа ОТК. Пересылка устройства предприятию-изготовителю для ремонта осуществляется за счет покупателя.

Предприятие-изготовитель не принимает претензий на некомплектность и механические повреждения устройства после продажи.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности (гарантия не распространяется) за следующие виды неисправностей:

- неисправности, вызванные попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей;
- неисправности, вызванные использованием нестандартных материалов и запасных частей;
- неисправности, вызванные стихией, пожаром или другими причинами, не зависящими от предприятия-изготовителя.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия	Серийный №	Дата продажи	Подпись продавца
Устройство ключевое ЦИФРАЛ ИНТЕЛ КУ-2М			

Дата упаковки _____

Упаковщик _____

Штамп ОТК _____

Приложение А

Схемы подключения

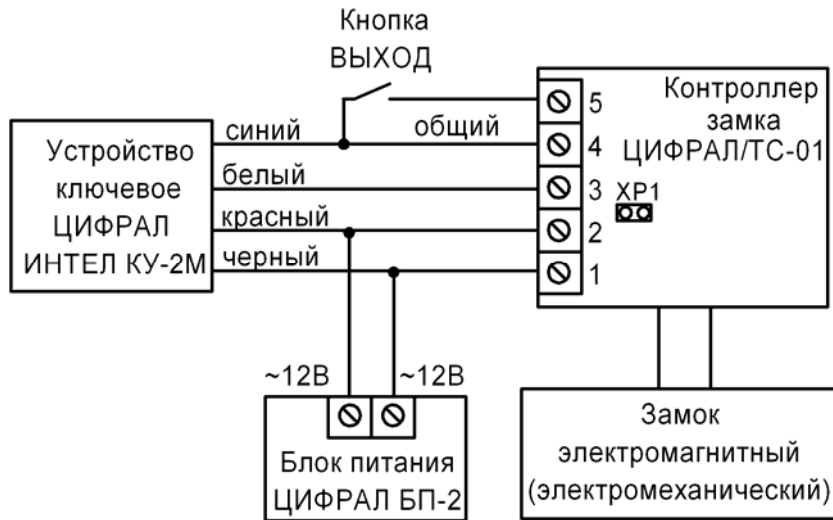


Рис.1. Схема подключения устройства ключевого ЦИФРАЛ ИНТЕЛ КУ-2М

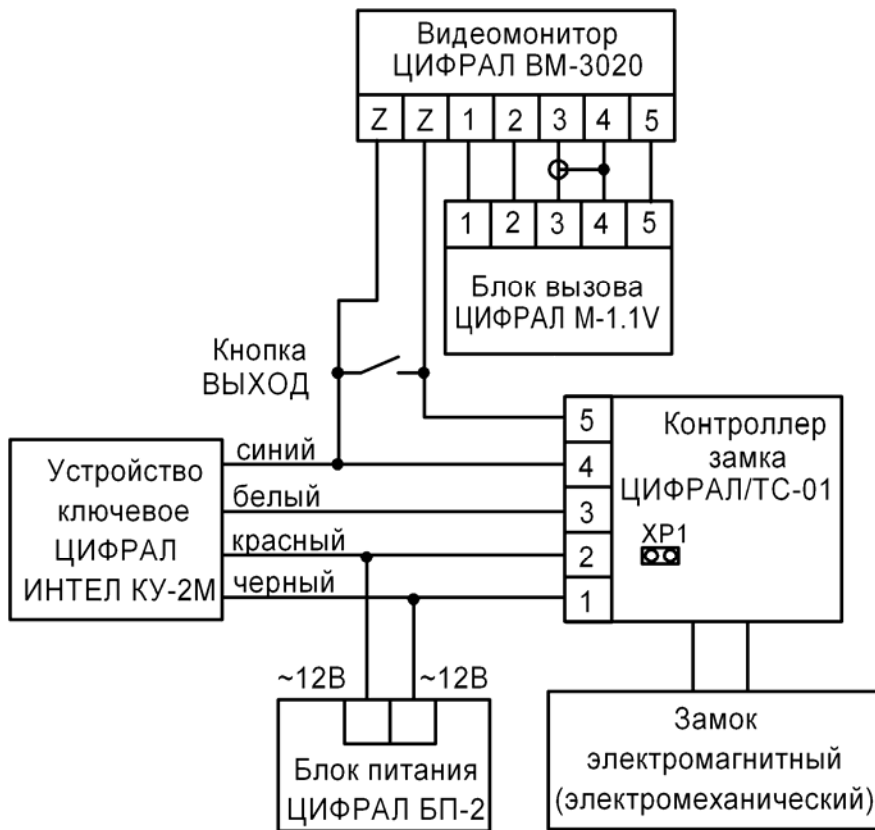


Рис.2. Схема подключения устройства ключевого ЦИФРАЛ ИНТЕЛ КУ-2М с малоабонентным блоком вызова

Выбор типа замка.

1. Если на контроллере замка ЦИФРАЛ/ТС-01 перемычка XR1 установлена, выбран электромеханический замок, если разомкнута – электромагнитный.
2. Установку или размыкание перемычки XR1 проводить только при выключенном питании контроллера.