



Компания радиоэлектронных
и охранных систем
ЗАО «КРОС-НИАТ»

**Комплекс
телемеханики
ТМ88-1**



Устройство переговорное
УП/УП-П/УП-КК/УП-ЭТМ/УП-Э/УП-М

Паспорт
УО733.001.59.000-02 ПС

Ульяновск
2017г.

1. Назначение.

Устройство переговорное (далее УП) модификаций УП/УП-П/УП-КК/УП-ЭТМ/УП-Э/УП-М предназначено для переговорной громкоговорящей связи в составе Комплекса телемеханики ТМ88-1 или Комплекта ремонтно-пожарной связи лифта.

УП-П предназначено для ремонтной переговорной связи с приемком и блочным помещением лифта через блок переговорной связи лифтовой установки БПС ЛУ-М и индикации включения микрофона.

УП-КК предназначено для переговорной связи с крышей кабины лифта через блок переговорной связи лифтовой установки БПС ЛУ/БПС ЛУ-М и индикации включения микрофона.

УП-Э предназначено для переговорной связи с основным посадочным этажом через блок переговорной связи лифтовой установки БПС ЛУ/БПС ЛУ-М, индикации наличия электропитания микрофона.

УП-ЭТМ предназначено для переговорной связи с основным посадочным этажом лифта через блок переговорной связи лифтовой установки БПС ЛУ-М, индикации включения микрофона и подключения электронного ключа TOUCH MEMORY.

УП и УП-М предназначены для переговорной связи объектов с диспетчером и для связи с приемком лифта через блок БПС ЛУ.

2. Технические данные

2.1 Конструктивные данные:

- габаритные размеры УП/УП-П/УП-КК (пластмассовый корпус) – 125x80x40 мм; УП-М (металлич. корпус) – 90x60x28 мм; УП-Э (металлич.корпус) – 113x61x22 мм; УП-ЭТМ (металлич. корпус) – 130x60x22 мм;
- масса (в сборе с кабелем подключения), не более – УП/УП-П/УП-КК – 0,3 кг; УП-ЭТМ – 0,35 кг; УП-Э/УП-М – 0,3 кг;
- длина кабеля подключения – УП/УП-П/УП-КК/УП-М – 3 м; УП-Э/УП-ЭТМ – 5 м;
- крепёжный размер (между центрами крепёжных отверстий) УП-М – 77 мм; УП-Э – 100 мм; УП-ЭТМ – 120 мм;

2.2 Электрические параметры:

- сопротивление динамика – 8 Ом;
- мощность динамика, не более – 0,5 Вт;
- микрофонный узел – по ГОСТ 7152-85 (для телефонных аппаратов);
- диапазон звуковых частот – 300...3400 Гц;
- напряжение коммутации кнопочных переключателей, не более – 30 В;

2.3 Условия эксплуатации:

- диапазон рабочих температур – от -20 до +45 град. С;
- относительная влажность – не более 80% при +30 град.С.

3. Комплектность поставки

- УП с кабелем подключения (тип в зависимости от заказа) – 1шт.;
- паспорт У0733.001.59.000-01 ПС – 1 шт. на комплект поставки;
- упаковка – в зависимости от заказа.

4. Правила подключения и эксплуатации.

4.1 Установку УП производить через крепёжные отверстия по месту в зависимости от модификации согласно установочному чертежу.

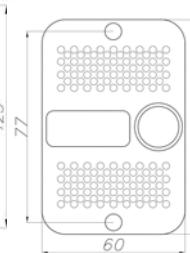
УП-КК



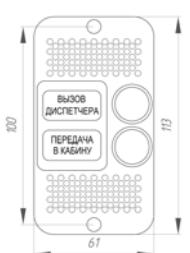
УП /УП-П



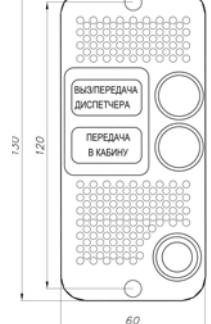
УП-М



УП-Э

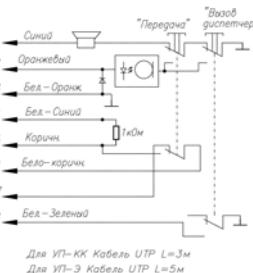


УП- ЭТМ



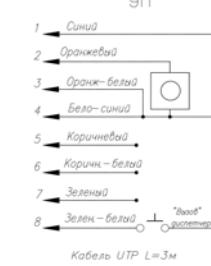
4.2 Подключение УП производить согласно схеме подключения применяемого оборудования и схеме соединений согласно модификации УП.

УП-КК/УП-Э



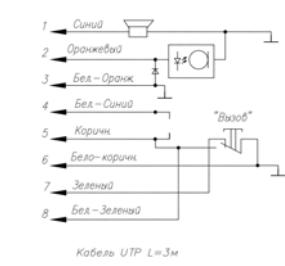
Для УП-КК Кабель UTP L=3м
Для УП-Э Кабель UTP L=5м

УП



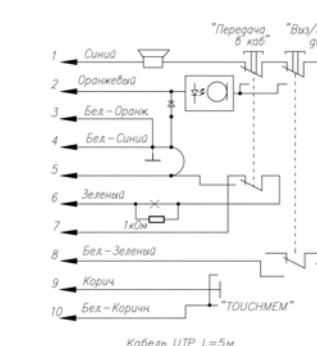
Кабель UTP L=3м

УП-М



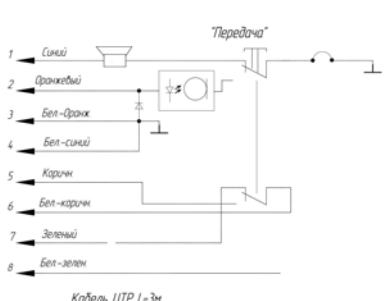
Кабель UTP L=3м

УП-ЭТМ



Кабель UTP L=5м

УП-П



Кабель UTP L=3м

5. Модернизация УП-Э

С целью обеспечения универсальности применения УП-Э для БПС-ЛУ и БПС-ЛУМ введен резистор 1 кОм в коммутации кнопки "Передача", между нормально замкнутым контактом кнопки и GND.

При применении в комплекте с БПС-ЛУ:коричневый соединяется с цепью GND, а бело-коричневый на цепь "Связь с кабиной".

При применении в комплекте с БПС-ЛУМ: коричневый заизолировать, а бело-коричневый соединить с бело-зеленым. При этом кнопка ВЫЗ/ПЕРЕДАЧА ДИСПЕТЧЕРА" будет функционировать с БПС-ЛУ как "ВЫЗОВ ДИСПЕТЧЕРА", а с БПС-ЛУМ как "ВЫЗ/ПЕРЕДАЧА ДИСПЕТЧЕРА".

5. Гарантийные обязательства.

5.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие УП техническим данным при соблюдении правил подключения и эксплуатации в течение 18 месяцев со дня ввода УП в эксплуатацию.

5.2 Гарантийный срок хранения –12 месяцев со дня выпуска изделия.

6. Свидетельство о приёмке

Устройство УП заводские №№ _____ в кол-ве _____ шт.

Устройство УП-П заводские №№ _____ в кол-ве _____ шт.

Устройство УП-КК заводские №№ _____ в кол-ве _____ шт.

Устройство УП-ЭТМ заводские №№ _____ в кол-ве _____ шт.

Устройство УП-М заводские №№ _____ в кол-ве _____ шт.

Устройство УП-Э заводские №№ _____ в кол-тве _____ шт.
(ненужное зачеркнуть)

прошли проверку ОТК и признаны годными к эксплуатации.

Дата выпуска « _____ » 201____ г.

Контролер ОТК _____

7. Сведения о рекламации

При обнаружении неисправностей в устройстве УП рекламации направлять по адресу:

432072 г.Ульяновск,
пр. Созидателей, 36а
ЗАО "КРОС-НИАТ"
Тел.: (8422) 20-89-71, 20-89-70
Факс: (8422) 20-89-71
E-mail: info@kros-niat.ru
WWW: http://www.kros-niat.ru