

**CYFRAL**

**ТРУБКА АБОНЕНТСКАЯ ПЕРЕГОВОРНАЯ  
ЦИФРАЛ КМ-3**

Руководство по эксплуатации  
ЦФРЛ.468624.027 РЭ

**1. ОПИСАНИЕ И РАБОТА  
1.1 НАЗНАЧЕНИЕ**

ТАП КМ-3 предназначена для обеспечения двухсторонней дуплексной связи с домофонами типа ЦИФРАЛ ССD-2094 или аналогичными в многоквартирных домах и подъездах в качестве переговорного устройства, а также для дистанционного открывания электромагнитного замка входной двери. ТАП КМ-3 предназначена для работы в следующих условиях:

- Температура окружающего воздуха от +5 до +40°С;
- Относительная влажность воздуха не более 95% при температуре плюс 30°С.

**1.2 ФУНКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

- |   |           |
|---|-----------|
| 1. Ток потребления в режиме «Разговор»  | 18-22 мА  |
| 2. Напряжение в линии при установленной на корпус трубке                        | 1,5–2,5 В |
| 3. Напряжение в линии при поднятой трубке                                       | 5,8–6,5 В |
| 4. ТАП КМ-3 обеспечивает выполнение следующих функций:                          |           |
| - подачу звуковой сигнализации при получении вызывного сигнала от блока вызова; |           |
| - двухстороннюю дуплексную связь с блоком вызова;                               |           |
| - дистанционное открывание входной двери.                                       |           |
| 5. Габаритные размеры, мм, не более   | 205x48x38 |
| 6. Масса ТАП КМ-3, кг, не более   | 0,190     |

**1.3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Наименование	Кол-во
ТАП ЦИФРАЛ КМ-3	1шт.
Комплект крепежный:	
Шуруп 4x25 ГОСТ 1145-80	2шт.
Дюбель	2шт.

**1.4 УПАКОВКА**

Для упаковки ТАП КМ-3 применяются коробки из гофрированного картона. В каждую коробку укладываются 48 комплектов ТАП КМ-3 и одно руководство по эксплуатации.

**2. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ**

ТАП КМ-3 устанавливается в вертикальном или горизонтальном положении в любой точке квартиры. Подключение ТАП КМ-3 к линии домофона производится в порядке, изложенном в руководстве по эксплуатации соответствующей модели домофона и с соблюдением полярности. После подключения к линии трубку установить на корпус ТАП КМ-3.

Схема электрическая принципиальная ТАП ЦИФРАЛ КМ-3 приведена в приложении А.

**3. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

ТАП КМ-3 в упаковке завода изготовителя можно перевозить любым видом крытого транспорта. ТАП КМ-3 следует хранить в упаковке завода-изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от плюс 5 до плюс 40°С и относительной влажности не более 80% при температуре плюс 25°С. Коробки с ТАП КМ-3 должны быть уложены в штабеля (не более 8 коробок по высоте) на стеллажах на высоте не менее 0,15 м от пола.

**4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу ТАП ЦИФРАЛ КМ-3 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. ТАП КМ-3 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 ТАП КМ-3 предприятию-изготовителю для ремонта осуществляется за счет покупателя.

Предприятие-изготовитель не принимает претензий на некомплектность и механические повреждения ТАП КМ-3 после продажи.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и электрическую схему ТАП КМ-3 изменения, не влияющие на основные параметры изделия.

ТАП ЦИФРАЛ КМ-3 не подлежит бесплатному гарантийному обслуживанию в следующих случаях:

- при наличии механических повреждений и дефектов, вызванных неправильным подключением или внешними воздействиями;
- при самовольном изменении конструкции, электрической схемы или комплектации изделия;
- если был проведен ремонт лицом, не имеющим на это соответствующего разрешения.

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

- неисправности, вызванные попаданием внутрь ТАП КМ-3 посторонних предметов, веществ, жидкостей;
- неисправности, вызванные использованием нестандартных материалов и запасных частей;
- неисправности, вызванные стихией, пожаром или другими причинами, не зависящими от предприятия-изготовителя.

**5. ЛИСТ УПАКОВОЧНЫЙ**

НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	КОЛ-ВО
ТАП ЦИФРАЛ КМ-3	ЦФРЛ.468624.027	48 шт.
Упаковка		1 шт.
Руководство по эксплуатации	ЦФРЛ.468624.027 РЭ	1 шт.

Дата упаковки \_\_\_\_\_

Упаковщик \_\_\_\_\_

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**

Схема электрическая принципиальная ТАП ЦИФРАЛ КМ-3

