

## Автономный дубликатор домофонных ключей «КС-ДТМЗМ»

### Инструкция по эксплуатации

Автономный дубликатор домофонных ключей «КС-ДТМЗМ» (далее дубликатор) предназначен для создания копий ключей форматов «Цифрал» и «Метаком». Дубликатор поддерживает запись в ключи-заготовки КС-07.

#### Функциональные возможности

1. Копирование уникальных номеров ключей «Цифрал» и «Метаком» на ключи-заготовки КС-07.
2. Автоматическое распознавание и индикация типа ключа-оригинала («Цифрал», «Метаком»);
3. Автоматический контроль записанного ключа;
4. Автоматическое отключение неиспользуемого дубликатора через 1 минуту.

#### Описание устройства



1. Кнопка «Вкл.» - включение дубликатора;
2. Кнопка «Откл.» - отключение дубликатора;
3. Индикатор «Питание» - горит при включенном приборе;
4. Индикатор «Цифрал» - горит при считанном ключе формата «Цифрал».
5. Индикатор «Метаком» - горит при считанном ключе формата «Метаком».
6. Индикатор «Запись» - горит в режиме записи ключей, мигает в процессе записи.

#### Подготовка к работе

1. Откройте заднюю крышку (для открытия крышки необходимо вывинтить 4 винта);
2. Подсоедините элементы питания типа 6F22 «Крона» (9 Вольт) к клеммам;
3. Закройте заднюю крышку;

**Внимание!** Рекомендуется использовать щелочные батарейки или аккумуляторы.

### Принцип работы

#### Копирование одного ключа

Включите дубликатор. Загорится индикатор «Питание». Дубликатор готов к работе.

Поднесите ключ-оригинал к контактору дубликатора. Считав ключ и автоматически определив его тип дубликатор включит индикатор «Цифрал» или «Метаком» в зависимости от типа считанного ключа, а также загорится индикатор «Запись».

Поднесите ключ-заготовку КС-07 к контактору и дождитесь окончания мигания индикатора «Запись» и отключения индикаторов «Цифрал» или «Метаком». После отрыва записанного ключа-заготовки от контактора индикатор «Цифрал» или «Метаком» снова загорится и дубликатор будет готов к записи следующего ключа.

По завершению работы выключите дубликатор.

#### Контроль записанного ключа

В автоматическом режиме после записи на ключ-заготовку, происходит считывание с нее ранее записанного кода и сравнение его с кодом ключа-оригинала, и только после этого отключаются индикаторы «Цифрал» или «Метаком».

Также можно проверить записанный ключ-заготовку, считав его как ключ-оригинал.

#### Создание нескольких копий с одного ключа-оригинала

Для изготовления нескольких копий нужно прочитать ключ-оригинал и не выключая дубликатор после записи на первую заготовку, поочередно прикладывать к контактору другие ключи-заготовки.

#### Создание копий с нескольких ключей-оригиналов

Для изготовления копий с нескольких ключей-оригиналов, перед копированием следующего ключа-оригинала выключите и включите дубликатор.

#### Перезапись ключей-заготовок

Ключи-заготовки КС-07 можно перезаписать всегда;

#### Технические характеристики

Поддерживаемый протокол ключей-оригиналов	«Цифрал» и «Метаком»
Поддерживаемые ключи-заготовки	КС-07
Источник питания	Элемент 6F22 «Крона» 9 Вольт, 2 шт.
Масса (с элементом питания)	100 г

#### Комплектация

- Дубликатор «КС-ДТМЗМ» – 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации – 1 шт.
- Батарейка 6F22 «Крона» – 2 шт.
- Коробка – 1 шт.