

дубликатор магнитных ключей

DMF-5



Магнитный ключ имеет 5 рядов, а иногда 6 рядов точек с различной магнитной полярностью.

При этом средний ряд всегда имеет чередующуюся полярность.

При вставлении ключа дубликатор считывает все значения, запоминает их и переходит в режим записи, при котором происходит ручное намагничивание кода на заготовку путем поднесения к ней неодимового магнита.

После записи дубликатор предлагает проверить записанный ключ путем чтения и сам сравнит записанный ключ с прочитанным ранее оригиналом.

Копирование магнитных ключей происходит в три этапа:

- Считывание оригинального ключа
- Запись заготовки
- Проверка записанного в заготовку кода

Чтение:

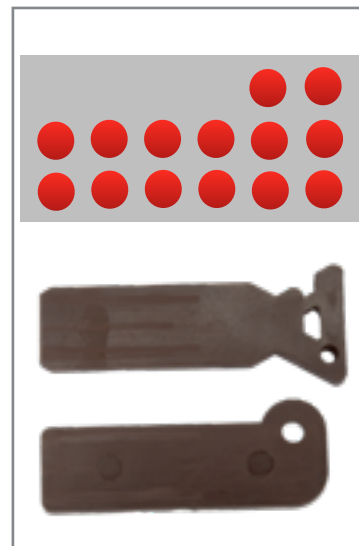
Перед включением убедитесь, что в приборе нет ключа.

Включите прибор, нажав клавишу на передней панели.

Прибор будет показывать необходимость вставить ключ и будет отображать, какой стороной следует держать ручку.

Вставьте оригинальный ключ магнитной стороной вниз (ручкой «от тебя»).

Если все 5 или 6 рядов будут прочитаны и средний ряд будет иметь обязательную последовательность (красный - зеленый - красный - зеленый - красный), то прибор, спустя 1-2 секунды отображения кода, перейдет в режим записи, издаст соответствующий сигнал и будет указывать светодиодами, что необходимо вытащить оригинал.



Извлеките оригинальный ключ.

Прибор издаст звуковой сигнал и попросит вставить заготовку для записи.

Дубликатор будет отображать, какой стороной следует держать ручку при вставлении заготовки.

Для записи ручка ключа должна быть направлена «на себя» (магнитная сторона ключа окажется наверху).



Запись:

Во время записи, путем мигания одного из 18 светодиодов, прибор будет показывать, какой стороной следует вставить магнит, и в какую ячейку.

После записи каждой ячейки прибор автоматически переходит к отображению следующей, это сопровождается звуковым сигналом.

При поднесении неверной полярности прибор не будет переходить к следующей ячейке, а будет издавать сигнал ошибки.

Если Вы хотите пропустить запись какой либо ячейки, то нажмите кнопку на передней панели - прибор перейдет к показу следующей ячейки.

После того, как все ячейки будут записаны, прибор предложит вытащить заготовку и вставить её другой стороной, для проверки записи. В какую сторону следует повернуть ручку прибор будет подсказывать с помощью светодиодов.

Проверка:

После того, как будет вставлена заготовка, прибор сравнит все ячейки с ранее считанным кодом и если все совпадает, то раздастся звук успешной записи, прибор показывает код и предлагает вытащить заготовку.

После вытаскивания заготовки прибор автоматически отключается.

Если будут обнаружены ошибки, то будет раздаваться звук низкого тона и мигать неверно записанные ячейки. При этом можно вытащить ключ и, вставив его другой стороной, повторить запись.

Если у оригинального ключа было считано 15 ячеек (5 рядов), то оставшийся, шестой ряд не участвует в проверке. В таких ключах шестой ряд не используется и домофоном. Если у оригинального ключа будут прочитаны все 18 ячеек, то при проверке шестой ряд так же будет проверяться прибором.

Выключение:

Прибор автоматически отключается (из любого режима) после 2х минут бездействия. Отключить прибор можно в любом режиме, нажав и удержав клавишу на передней панели.

Зарядка:

Питание дубликатора осуществляется от встроенного литий-ионного аккумулятора. При глубокой разрядке дубликатор не будет включаться или начнет автоматически выключаться через несколько секунд после включения.

Для зарядки устройства подключите его к USB порту компьютера или блоку питания. Красный светодиод означает, что идет зарядка, после окончания зарядки цвет светодиода сменится на синий.

Прибор можно питать от блока питания или USB порта ПК постоянно, это никак не отразится на работе аккумулятора.

Обновление:

Дубликатор позволяет обновлять версии прошивки.

Для обновления необходимо:

- вставить любой ключ в устройство.
- подключить дубликатор к USB порту ПК.
- нажать кнопку включения.

При этом на приборе загорится один красный светодиод (ячейка A1)

Далее необходимо запустить программу iKeyBase (программу можно скачать на сайте), нажать вверху справа значок обновления и загрузить новую прошивку в устройство.

После чего можно отключить устройство от USB и проверить работу.

Добрые советы:

- Если одна или несколько ячеек не будут прочитаны, то прибор в запись не перейдет. Попробуйте на 1-2мм вытащить ключ.
- Вытаскивайте и вставляйте магнит в отверстия ячеек аккуратно, держите магнит вертикально, когда он вставлен, не гните его в стороны сильно, иначе можно повредить не только лицевую панель, но и направляющие для ключа.
- Периодически, перед изготовлением копии, очищайте магнит от налипших опилок и стружки (липучкой или скотчем). Попавшая внутрь прибора металлическая стружка в дальнейшем может привести к неисправности.

Комплектация:

- Дубликатор.
- Шнур USB - mini USB.
- Блок питания (зарядное устройство).
- Инструкция.