

LiftMaster 7433E

Трехканальный приемник 433 МГц



Не позволяйте детям играть около ворот. Кнопка должна быть не доступна для детей. Не позволяйте детям пользоваться кнопкой или дистанционным пультом управления воротами. Движущие части ворот могут стать причиной травм в случае неправильного использования привода. Используйте привод, только если ворота находятся в поле Вашего зрения и не имеют никаких помех на своем пути.

Этот приемник включает в себя постоянно закрытые контакты и поэтому запрещен для использования с частными приводами гаражных ворот, включающими защитную систему инфракрасных датчиков.

Перед установкой приемника, необходимо обесточить автоматический привод ворот.

Универсальный приемник Модель 7433E может использоваться с несколькими пультами дистанционного управления Серии 4330 «Smart», по 4 пульта на каждый канал.

Приемник можно использовать с многофункциональным пультом ДУ для управления сразу тремя приводами гаражных ворот, или с трехкнопочной панелью управления с командами ОТКРЫТО, ЗАКРЫТО и СТОП привода промышленных ворот. Не использовать для приводов гаражных ворот с защитной системой.

И приемник и антенна соединяются коаксиальным кабелем. Можно подключить антенну непосредственно к приемнику или если необходим больший радиус действия закрепить на кронштейне и подсоединить к приемнику с помощью коаксиального кабеля (модель 86LM).

Место для установки приемника выберите так, чтобы был свободный доступ к клеммам приемника и свободное место для антенны (подальше от металлических конструкций и желательно, чтобы она помещалась вертикально вверх). Закрепите приемник с помощью винтов, вставленных в отверстия по бокам крышки.

Для управления тремя приводами с многофункциональным пультом ДУ необходимо подключить приемник:

Привод # 1 (без трансформатора). См. рис. 1:

Соединить 2 серых провода приемника с клеммами настенной кнопки управления.

Подсоединить провод к клемме 1 приемника и клемме 1 привода; к клемме 2 приемника и к клемме 3 привода.

Привод # 1 (с трансформатором). См. рис. 2:

Соединить провод звонка с клеммами 1 и 2 приемника и с клеммами трансформатора. Соединить 2 серых провода приемника с клеммами привода, предназначенными для настенной кнопки управления.

Привод # 2: Соединить 2 желтых провода приемника с клеммами привода, предназначенными для настенной кнопки управления.

Привод # 3: Соединить 2 синих провода приемника с клеммами привода, предназначенными для настенной кнопки управления.

При помощи отвертки откройте крышку приемника. Рис. 3.

Установить дип – переключатель в положение Н.О. (нормально открытый контакт), иначе привод # 1 не будет правильно функционировать.

Подключить электропитание к приводам и трансформаторам, если используются.

- На пульте ДУ выберите кнопку для управления приводом # 1.
- Нажмите и удерживайте эту кнопку.
- Нажмите и отпустите запоминающую кнопку приемника, обозначенную «А». Соседний индикатор загорится.
- Отпустите кнопку пульта.

Теперь приводом # 1 можно управлять с пульта ДУ.

Повторите действия для двух других кнопок пульта ДУ, чтобы запрограммировать привод # 2 (запоминающая кнопка «В») и привод # 3 (запоминающая кнопка «С»).

Поместите крышку приемника на место.

Примечание: Если привод # 1 не работает, проверьте, установлен ли дип – переключатель приемника в положение Н.О. (нормально открытый контакт).

Технические характеристики

Выходные характеристики

5А, 28В пер.т. или max пост.т.

Потребление

18В – 35В, @ 30 мА

Частота

433,92МГц

Если параметры электроцепи отличны от указанных здесь, требуется дополнительный трансформатор. Кабель использовать коаксиальный марки 86LM.

Трансформаторы – Серия 4330.

Выход А: Н.О. (Нормально Открытый) или Н.З. (Нормально Закрытый, дополнительный режим)

ЧТОБЫ СТЕРЕТЬ ВСЕ КОДЫ ДУ:

Нажмите кнопку **«SMART»** на приемнике и удерживайте ее в нажатом положении до тех пор, пока индикатор не погаснет (примерно через 6 секунд). **Все коды, введенные в память приемника, будут стерты.**

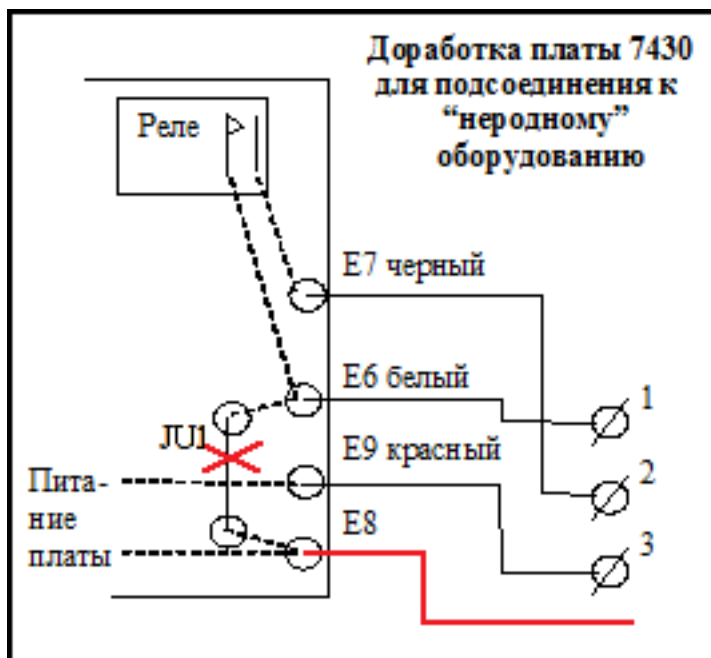
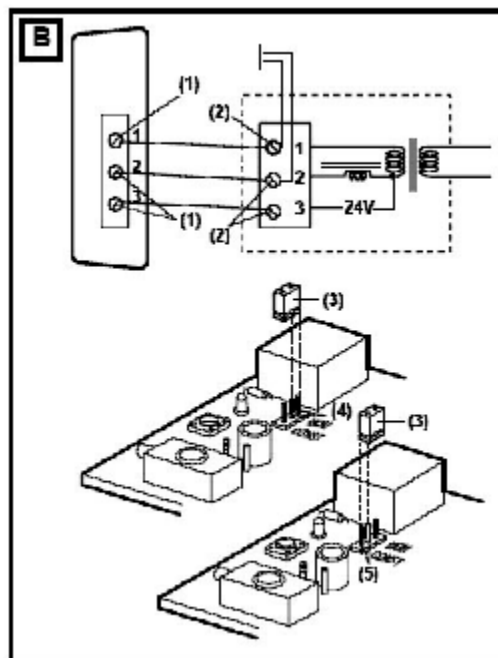
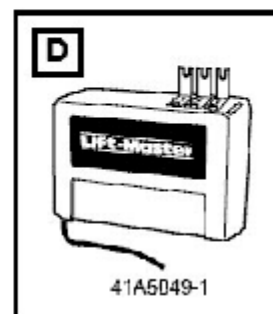
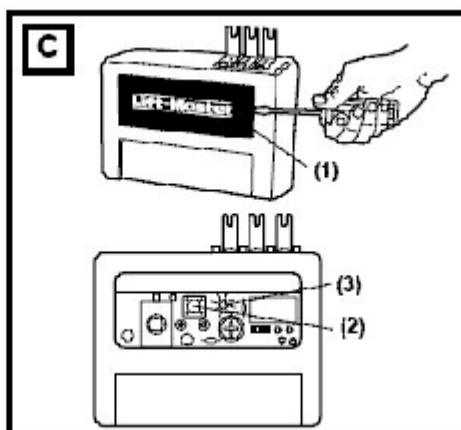
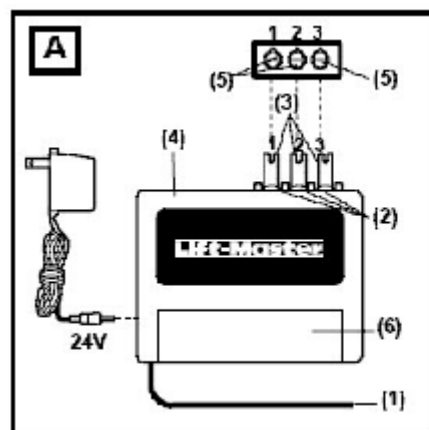
Максимально возможное кол-во запоминаемых кодов -12.

Переключатель кода

1.

Кнопочная панель

1.



Примечание

Хотя приемник предназначен только для оборудования Lift Master, его можно использовать как универсальный приемник. Это можно сделать 2 способами.

1. Подать питание от **отдельного** внешнего адаптера (24В рисунок А). При этом к оборудованию следует подключать контакты 1-2, а **контакт 3 не использовать**. Контакты 1-2 замыкаются между собой, когда приемник принимает код от брелка (нормально разомкнутый контакт).

2. Разделить цепи питания и управления. (В этом приемнике питание подается на выводы 1-3, а рабочими являются контакты 1-2. Т.е. вывод 1 является общим). Для этого необходимо **удалить перемычку JU1**. (См. рис.) Перемычка похожа на обычный резистор, отмаркирована одной черной полоской. Питание 24В переменного тока (можно и постоянного, полярность не важна, в плате стоит мост) следует подать от блока управления через разъем питания (рисунок А) или через дополнительный провод, припаянный к точке E8 и клемму 3.