

Инструкция по эксплуатации для радиоуправления

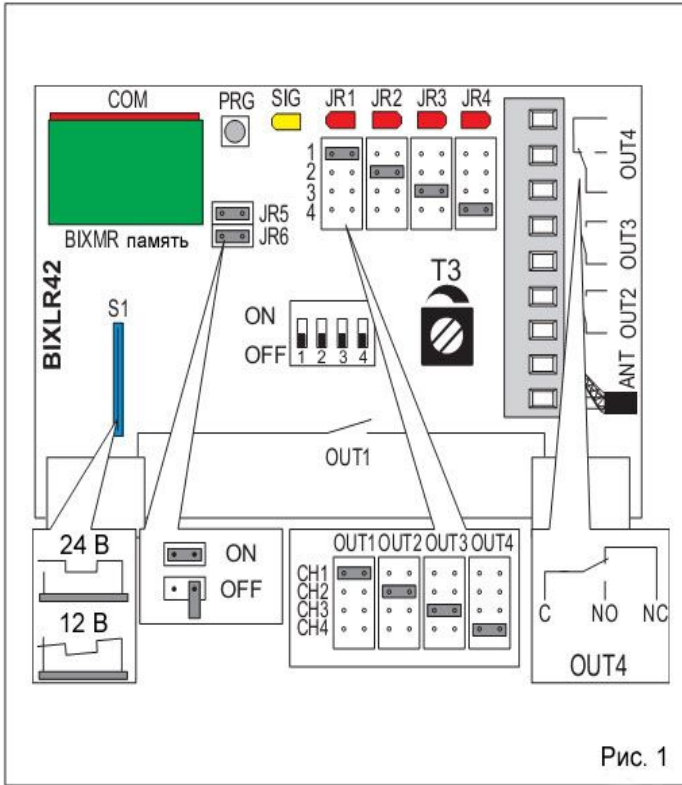


Рис. 1

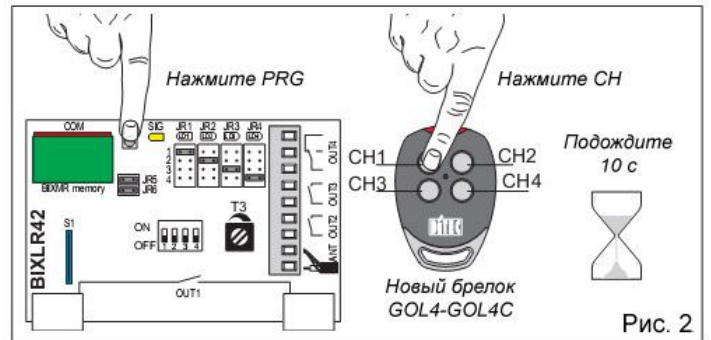


Рис. 2

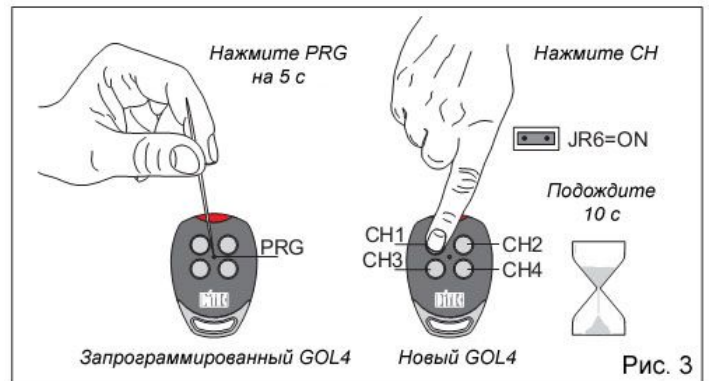


Рис. 3

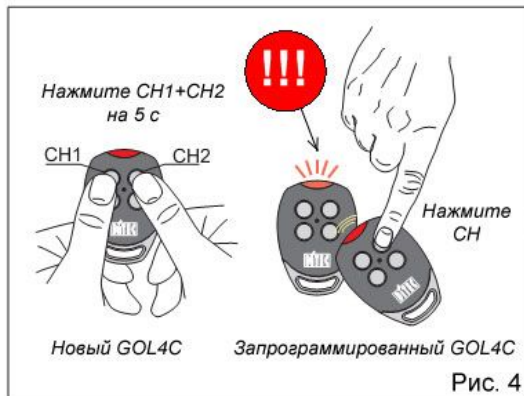


Рис. 4

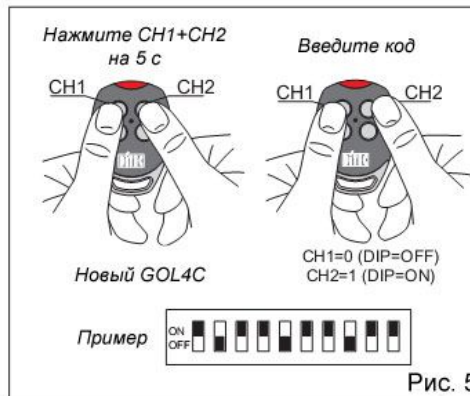


Рис. 5

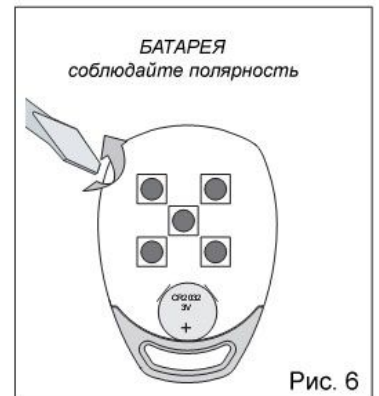


Рис. 6

	Частота серии L	Тип	Питание	Количество каналов	Радиус действия	Количество кодов	Выход
GOL4	433,92 МГц	Роллинг-код	3В= / 220 мАч (*)	4	50-100 м	---	---
GOL4C	433,92 МГц	Фикс. код	3В= / 220 мАч (*)	4	50-100 м	---	---
BIXLR42	433,92 МГц	---	12-24В= / ~100 мА макс.	4	---	1000	4 реле 1А / 30В

(*) используйте батарейки типа CR2032 или эквивалентные

1. ПЕРЕДАТЧИК

Пульты дистанционного управления серии GOL используются для активации автоматических ворот и дверей с удаленного расстояния. Передатчики GOL совместимы со всеми приемниками BIX и со всеми блоками управления, в которые встроены радиоприемники.

2. ПРИЕМНИК (РИС. 1)

Приемники BIXLR42 могут быть установлены непосредственно в блок управления или в контейнер для карт CONT1. Память приемника BIXMR может содержать данные до 1000 передатчиков.

Примечание: приемник также совместим с модулями памяти на 200 кодов.

Убедитесь, что память BIXMR2 вставлена в коннектор COM на плате приемника.

Внимание!!! Вставлять и вынимать модули памяти необходимо при отключенном электропитании.

Приемники снабжены антенной (жесткий провод длиной 173 мм). Для улучшения эксплуатационных характеристик, вместо нее можно использовать настроенную антенну BIX AL. Для присоединения антенны к приемнику используйте коаксиальный кабель марки RG58 (максимальной длиной 10 м). Антенна должна быть установлена как можно выше, на удалении от металлических конструкций. Можно использовать маячковые лампы, снабженные проводной антенной.

3. ВЫБОР КАНАЛОВ-ВЫХОДОВ (РИС. 1)

Четыре канала передатчика должны соответствовать четырем выходам приемника BIXLR42 с помощью следующих переключателей:

Переключатель JR1 соответствует выходу OUT1, активируется светодиод LD1;

Переключатель JR2 соответствует выходу OUT2, активируется светодиод LD2;

Переключатель JR3 соответствует выходу OUT3, активируется светодиод LD3;

Переключатель JR4 соответствует выходу OUT4, активируется светодиод LD4.

Тип работы для четырех каналов может быть установлен соответствующими DIP-переключателями:

	OFF	ON
DIP1	CH1 = импульсный	CH1 = чередование команд
DIP2	CH2 = импульсный	CH2 = чередование команд
DIP3	CH3 = импульсный	CH3 = временная задержка (*)
DIP4	CH4 = импульсный	CH4 = чередование команд

(*) время активации выхода OUT3 (от 10 до 165 с) может быть установлено резистором T3.

4. ЗАПОМИНАНИЕ GOL 4 – 4C – 4V – 4CV В БЛОК УПРАВЛЕНИЯ (РИС. 2)

1. Нажмите кнопку PRG на приемнике или блоке управления, загорится сигнальный светодиод SIG.

2. Произведите передачу сигнала, нажав любую из кнопок CH на пульте дистанционного управления в пределах радиуса действия приемника. Теперь передатчик запомнен приемником. Во время выполнения операции светодиод SIG мигает. Когда он снова загорится, можете приступить к работе со следующим передатчиком. Таким же способом внесите информацию о всех новых передатчиках.

Примечание: если переключатель JR5 в положении ON, то запоминаются все каналы. Если переключатель JR5 в положении OFF, то запоминается только канал кнопки, которая была нажата.

3. Процедура завершится автоматически через 10 секунд после последней передачи сигнала или после повторного нажатия кнопки PRG (сигнальный светодиод SIG потухнет).

5. УДАЛЕННОЕ ЗАПОМИНАНИЕ GOL 4 – 4V С РОЛЛИНГ-КОДОМ (РИС. 3)

Если переключатель JR6 находится в положении ON, то возможно удаленное программирование передатчиков в пределах радиуса действия приемника. Для запоминания новых передатчиков, не используя напрямую приемник нажмите кнопку PRG на уже запомненном передатчике в течение 5 секунд, пока не загорится светодиод, после чего нажмите одну из кнопок CH на новом передатчике.

Примечание: будьте внимательны и не запомните случайно передатчики своих соседей.

6. КЛОНИРОВАНИЕ GOL 4C-4CV С ФИКСИРОВАННЫМ КОДОМ (РИС. 4)

1. Одновременно нажмите кнопки CH1 и CH2 на новом передатчике, загорится красный светодиод.

2. Поднесите уже запомненный передатчик GOL4C (см. Рис. 4) и произведите передачу сигнала, нажав одну из кнопок CH.

Внимание!!! При нажатии кнопки на уже запомненном передатчике он должен прикасаться к новому передатчику именно в том месте, как это изображено на рисунке.

3. Светодиод мигнет три раза, подтверждая успех операции, и процедура клонирования автоматически завершится.

Примечание: возможно также выполнять клонирование передатчиков BIXLS2.

7. КЛОНИРОВАНИЕ GOL 4C, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ КОД (РИС. 5)

1. Одновременно нажмите кнопки CH1 и CH2 на новом передатчике, загорится красный светодиод.

2. Введите десятизначный код, нажимая CH1=0 (OFF) или CH2=1 (ON). Промежуток времени между двумя нажатиями должен быть не более 5 секунд.

Процедура клонирования автоматически завершится после введения десятого знака (светодиод на передатчике мигнет три раза).

Примечание: эта процедура делает передатчик GOL4C равнозначным передатчику BIXLS2.

8. УДАЛЕНИЕ ПЕРЕДАТЧИКОВ ИЗ ПАМЯТИ ПРИЕМНИКА

1. Нажмите кнопку PRG на приемнике или блоке управления в течение 3 секунд, пока сигнальный светодиод SIG не начнет мигать.

2. Чтобы удалить все передатчики из памяти приемника - еще раз нажмите кнопку PRG на три секунды.

3. Чтобы удалить один передатчик – нажмите любую из кнопок CH передатчика, который надо удалить.

4. Успешное удаление подтверждается быстрым миганием светодиода SIG.

9. ЗАМЕНА БАТАРЕИ (РИС. 6)

Будьте очень осторожны при замене батареи. Обязательно соблюдайте полярность. Не держите батарею с помощью пинцета или других инструментов во избежание разряда или взрыва батареи. Для обеспечения максимальной мощности сигнала, рекомендуется производить замену батареи раз в год или когда вы заметите, что радиус действия передатчика существенно уменьшился.