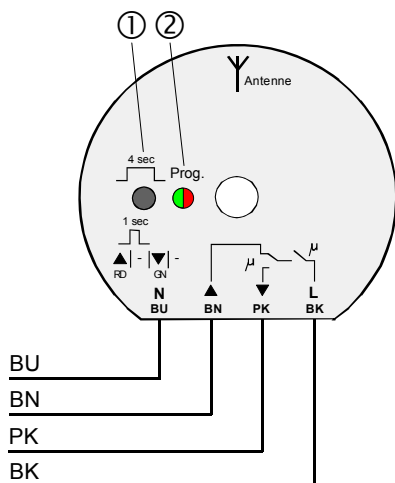


Радиоуправляемый исполнительный механизм жалюзи «Мини»

Арт. 0425 00

А



Функции

Радиоуправляемый исполнительный механизм жалюзи делает возможность радиоуправления моторами жалюзи или роль - ставней.

Под управлением радиопередатчика пластины будут менять положение (кратковременное нажатие кнопки < 1 секунды) или приводить в действие жалюзи (длительное нажатие кнопки > 1 секунды).

Радиоуправляемому исполнительному механизму жалюзи можно поставить в соответствие до 14 каналов радиопередатчиков.

На приборе находится кнопка программирования (рис. А 1) и двухцветный светодиод (рис. А 2).

Световые сцены

Конечное положение жалюзи (полностью открыты, полностью закрыты) вместе с освещением может образовывать до 5 световых сцен.

Желаемая кнопка световой сцены ручного или настенного передатчика должна быть согласована с радиоуправляемым исполнительным механизмом.

Меры безопасности.

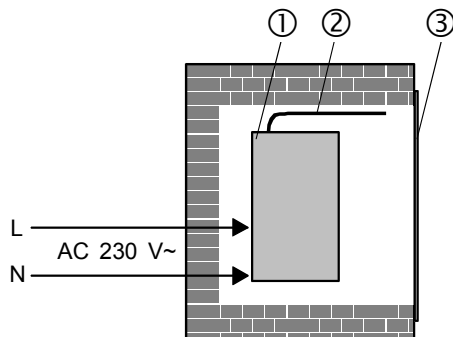
Внимание! Установка и сборка электрических приборов допускается только специалистами -электриками.

Так как прибор имеет только базовую изоляцию, настройка и сброс настройки от радиопередатчиков, равно как режим проверки работы прибора может выполняться только специалистом – электриком.

Это имеет силу, только в том случае, если части электрической установки открыты.

Так как при подаче сетевого напряжения на силовых проводах появляется напряжения, неиспользуемые провода должны быть изолированы.

B

**МОНТАЖ**

Устанавливайте радиоуправляемый исполнительный механизм жалюзи (рис. В 1) в стандартной монтажной коробке (рис. В). При установке без монтажной коробки обращайте внимание на достаточную безопасность при соприкосновении, например, при установке в распределительном щите.

Радиоуправляемый исполнительный механизм жалюзи разрабатывался исключительно для включения моторов жалюзи или роль - ставней.

Другие варианты применения (например, управление жалюзиными воротами).

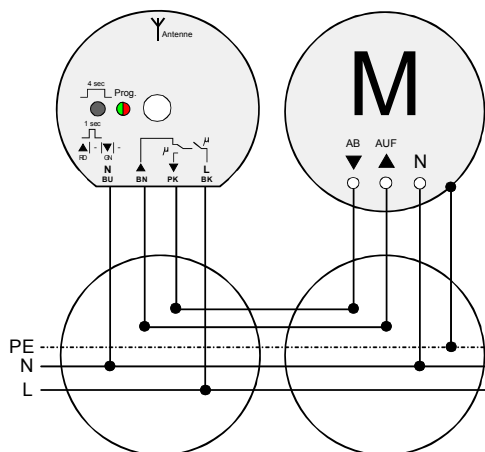
могут повлечь за собой аварии.

Применяйте только жалюзи или роль - ставни с механическими или электрическими концевыми выключателями.

За счет электронной блокировки прибора достигается минимальное время переключения при смене направления: около 1 секунды.

Соблюдайте указания изготовителя моторов в отношении времени переключения и максимального времени включения (ED).

C

**АНТЕННА**

Для достижения максимальной чувствительности элемента располагайте антенну (рис. В 2) не в скрученном, а распрямленном виде.

Соблюдайте дистанцию до металлических частей большой площади (например, металлической дверной рамы).

Нельзя укорачивать, изолировать или удлинять антенну.

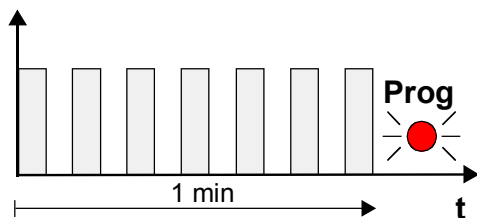
УСТАНОВКА

Подключение радиоуправляемого исполнительного механизма жалюзи согласно рис. С.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Расстояние от радиоуправляемого исполнительного механизма жалюзи до электрических приборов (например, микроволновой печи, музыкального центра, телевизора) должно составлять не менее 0,5 м.
- Для того, настроить канал радиоприемника на исполнительное устройство, расстояние между радиоуправляемым исполнительным механизмом жалюзи и передающим устройством должно составлять не менее 1 м.

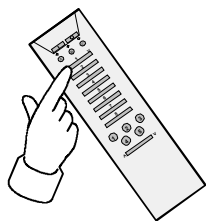
D



НАСТРОЙКА РАДИОПЕРЕДАТЧИКОВ И РАДИОПРИЕМНИКОВ

При настройке на канал радиопередатчика чувствительность радиоприемника понижается до 5 м. Расстояние между радиоуправляемым исполнительным механизмом жалюзи и настроенным радиопередатчиком поэтому должна находиться между 0,5 м и 5 м.

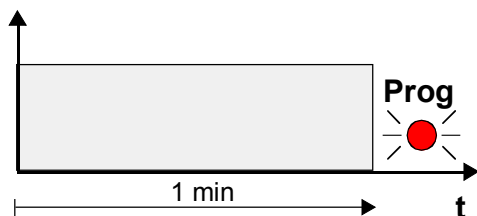
E



УКАЗАНИЯ ПО НАСТРОЙКЕ

1. Нажмите кнопку программирования примерно на 4 секунды. Светодиод мигает в течение примерно 1 минуты (рис. D). В течение этого времени радиоканал может быть настроен.
2. Передайте с выбранного канала радиопередатчика радиотелеграмму: смотри руководство по эксплуатации радиопередатчика (рис. E); настройте канал нажмите кнопку канала дольше, чем на 1 секунду настройте кнопку световых сцен: нажмите кнопку световых сцен дольше, чем на 3 секунды.
3. Радиоуправляемый исполнительный механизм жалюзи подтверждает запоминание длительным свечением красного светодиода (рис. F).
4. Вы выйдете автоматически из режима программирования после примерно 1 минуты или после короткого нажатия кнопки программирования. После чего радиоуправляемый исполнительный механизм жалюзи находится в рабочем режиме.

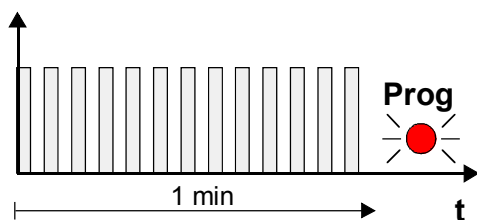
F



ПРИМЕЧАНИЕ

Когда все 14 областей памяти заняты, вы должны стереть один уже настроенный канал радиопередатчика, для того, чтобы запрограммировать новый канал радиопередатчика.

G



СТИРАНИЕ НАСТРОЕННОГО КАНАЛА

Стирание одного настроенного канала радиопередатчика происходит при настройке на новый канал (смотри выше). Все каналы и кнопки световых сцен должны стираться поочередно. Успешный процесс стирания индицируется часто мигающим красным светодиодом (рис. G).

СВЕТОВАЯ СЦЕНА

В одной световой сцене может быть сохранено конечное положение жалюзи вместе с освещением.

Перед запоминанием или вызовом одной из световых сцен кнопка световой сцены радиопередатчика должна быть настроена, смотри “Настройка кнопки световой сцены”.

ЗАПОМИНАНИЕ СВЕТОВОЙ СЦЕНЫ

1. Приведите жалюзи в желаемое конечное положение с помощью нажатия настроенной кнопки канала.
2. Нажмите желаемую кнопку световой сцены радиопередатчика не менее 3 секунды.

ПРИМЕЧАНИЕ

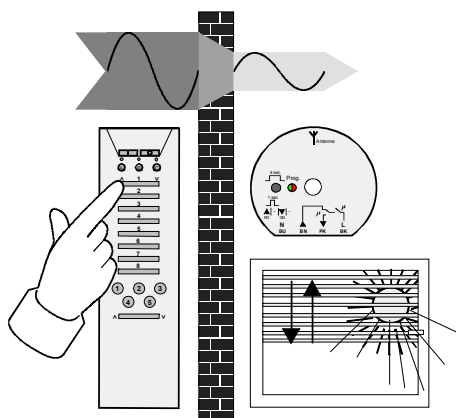
Если в момент настройки световой сцены жалюзи находятся не в конечном положении или не на пути туда, эти жалюзи не сохраняются в световой сцене.

ПРОВЕДЕНИЕ ТЕСТИРОВАНИЯ

После установки радиоуправляемый исполнительный механизм жалюзи может быть проверен с помощью последовательного короткого нажатия (< 1 секунды) кнопки программирования.

При этом последовательно будут проходить следующие состояния:

№	Реакция	Светодиоды
1	Жалюзи «наверх» (2 минуты)	Красный
2	Стоп	(не горит)
3	Жалюзи «вниз» (2 минуты)	Зеленый
4	Стоп	(не горит)



Передача радиосигналов осуществляется по общему каналу, поэтому помехи могут быть неустранимы. Передача радиосигналов не подходит для систем безопасности, например аварийного отключения, аварийного вызова.

Дальность передачи радиосторожа (макс. 100 м на открытом пространстве) зависит от конструктивных особенностей объекта (рис. d):

Материал	Прохождение
древесина, гипс, гипсокартон	прим. 90 %
кирпич, ДСП	прим. 70 %
армированный бетон	прим. 30 %
металл, металлическая сетка, алюминий	прим. 10 %

Технические данные:

Напряжение питания:	AC 230 V ~, 50/60 Hz
Коммутируемый ток:	10 А
Мощность:	макс. 1 мотор 700 ВА
Выход реле: друга.	два замыкающих контакта, заблокированных друг от друга.
Время переключения при смене направления движения:	от 1 сек.
Рабочая частота:	433,42 MHz
Степень защиты:	IP 20
Габаритные размеры (Ø x H):	52 x 23 мм
Диаметр внутреннего отверстия:	7,5 мм
Температурный диапазон:	от - 20 °C до +55 °C
Относительная влажность воздуха:	от 0 % до 65 %

Гарантийные обязательства

Мы выполняем гарантийные обязательства в рамках, определенных законодательством:

В случае обнаружения неисправности, пожалуйста, вышлите нам само устройство с описанием неисправности на адрес одного из наших представительств:

Представительство в Российской Федерации


ООО «ГИЛЭНД»
Остаповский проезд, дом 22/1
Россия, 109316, Москва
Тел + 7 (4) 95 232 - 05 - 90
Факс + 7 (4) 95 232 - 05 - 90
www.gira.ru
info@gira.ru

Представительство на Украине

ЧМП «Сириус-93»
Военный проезд, 1
Украина, 01103, Киев
Тел + 380 44 496 - 04 - 08
Факс + 380 44 496 - 04 - 07
www.sirius93.com.ua
nii@sirius93.com.ua

Представительство в Казахстане

NAVEQ System Ltd
Ул. Гоголя, дом 111 а, офис 403
Республика Казахстан
050004, Алматы
Тел + (0) 3272 78 - 06 - 81
Факс + (0) 3272 78 - 03 - 05
www.naveq.kz
info@naveq.kz

 Маркировка CE обозначает соответствие европейским стандартам в области электротехники и не указывает на конкретные свойства изделий.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro - Installations - Systeme
Dahlienstraße 12
D-42477 Radevormwald

Tel + 49 (0) 2195 - 602 - 0
Fax + 49 (0) 2195 - 602 - 339
www.gira.de
info@gira.de