

## Радиоприемник для скрытого монтажа

Арт. N: 0315 xx

## Управление

Управление функциями радиоприемника для скрытого монтажа осуществляется с помощью клавиш управляющего элемента:



Рис.1 Элемент управления

## Вкл/Выкл

Короткое нажатие вкл/выкл радиоприемник; долгое нажатие переключает радио в режим ожидания.

## Поиск:

Короткое нажатие включает режим поиска.

## Громкость +/-:

Нажатие на (-) уменьшает громкость; нажатие на (+) увеличивает громкость.

## Канал1/2:

Короткое нажатие вызывает сохраненные значения; долгое нажатие сохраняет настройку.

## Включение радиоприемника для скрытого монтажа

В зависимости от длительности нажатия клавиши «Вкл/Выкл» можно переключить радиоприемник в режим «ручного управления» или «ожидания»:

## Режим ручного управления

Радиоприемник включается коротким нажатием на клавишу «Вкл/Выкл». Он остается включенным до следующего нажатия на клавишу «Вкл/Выкл», которое выключает радиоприемник.

## Режим ожидания

Этот режим, в котором нажимается клавиша «Вкл/Выкл», необходим для того, чтобы на короткое время выключить радиоприемник.

В режиме ожидания радиоприемник выключается автоматически через 30 минут. Индикация о том, что включен режим ожидания, осуществляется с помощью мигающего светодиода «ВКЛ».

Режим ожидания можно включить и при включенном радиоприемнике. Для этого в течение прим. 5 сек удерживать нажатой клавишу «Вкл/Выкл».



## Автоматическое включение

Радиоприемник для скрытого монтажа имеет функцию, которая позволяет включать его автоматически вместе с освещением или по таймеру. Эта функция, однако, зависит от особенностей монтажа в помещении. Для того, чтобы узнать о возможности использования этой функции в Вашем помещении, обратитесь к ответственному за электромонтаж.

## Установка громкости

Громкость устанавливается клавишами (+) и (-).

Нажмите на правую клавишу (+) для увеличения громкости.

Нажмите на левую клавишу (-) для уменьшения громкости.



### Поведение при включении

При повторном включении вызывается последний канал (Канал 1/2 или установленный в ручном режиме с помощью поиска) с последним уровнем громкости.

## Поиск канала

Начинайте поиск канала коротким нажатием клавиши поиска. Во время поиска светится индикатор «поиск» и переключается в беззвучный режим.

Как только найден канал гаснет индикатор «поиск» и найденный передатчик становится слышен.



### Поиск передатчика

Поиск осуществляется в сторону увеличения частоты. При достижении верхней границы (108.00 МГц) радиоприемник переключается на нижнюю границу (87.50 МГц) и продолжает поиск. При возврате на частоту, с которой начинался поиск, радиоприемник автоматически переключается на более высокий уровень чувствительности. Это позволяет выполнить настройку при слабом уровне сигнала передатчика.

## Сохранение канала

Радиоприемник для скрытого монтажа имеет две ячейки памяти, в каждую из которых можно занести по одному каналу. Выберите необходимый канал с помощью поиска. Для сохранения выбранного канала нажать соответствующую клавишу сохранения на прим. 2 секунды. Как только нажимается клавиша сохранения, радио переходит в беззвучный режим. Удерживать нажатой клавишу сохранения пока не вернется звук и погаснут индикаторы

«Канал1» и «Канал 2». Эти акустические и визуальные сигнализаторы указывают на успешное окончание процесса сохранения канала в памяти приемника.



### Замена сохраненных значений

При сохранении канала в ячейке памяти, ее значение предыдущего канала в этой ячейке теряется.

## Вызов канала

Вызов сохраненного канала осуществляется коротким нажатием на клавишу канала.

Включается сохраненный канал и светится индикатор состояния ячейки памяти.

## Схема монтажа

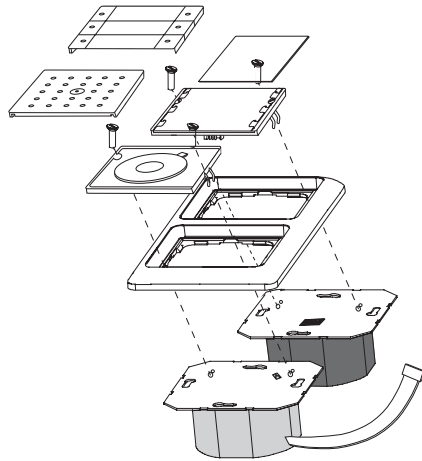


Рис.2 Сборка радиоприемника для скрытого монтажа

Радиоприемник для скрытого монтажа состоит из усилителя мощности (серый), накладки громкоговорителя, радиовставки (черной) и элемента управления. Обе вставки для скрытого монтажа соединяются друг с другом одним кабелем и устанавливаются по желанию друг под другом или рядом в две монтажные коробки для скрытого монтажа.

### **i** Элемент управления

Элемент управления специально предназначен для радиоприемника. Несмотря на то, что механически сенсорные кнопочные выключатели 2 EIB подходят к радиовставке, они не выполняют никакой функции.

## Монтаж

### **⚠** Внимание

Установка и монтаж электрических устройств должен осуществляться персоналом квалифицированным для выполнения электромонтажных работ. Согласно требованиям по безопасности проводка подвода питания (230 В) не должна проходить через встраиваемую розетку для радиоприемника. Радиоприемник устанавливается в брызгозащитном исполнении внутри помещения.

Радиоприемник для скрытого монтажа устанавливается в две встраиваемые монтажные коробки (рекомендуются глубокие коробки). При установке в полые стены воспользуйтесь 2-местной коробкой для приборов, поскольку отверстия для кабеля в одноместной розетке слишком малы для радиоприемника. Радиокомпоненты устанавливаются в следующем порядке:

1. Напряжение питания (230 В) подается на клеммы L/N .

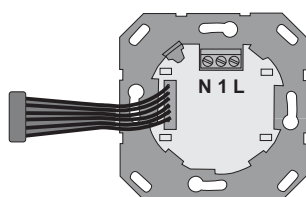


Рис.3 Усилитель (серая вставка).

2. При необходимости подключить 230 В к дополнительному входу (1) (см. стр. 4)
3. Соединительный кабель протянуть к второй вставке.
4. Установить в розетку нагрузочную часть.
5. Подключить соединительный кабель к вставке радиоприемника. Соединительный провод (PE) можно подключить к клемме X, исходя из функциональных особенностей.

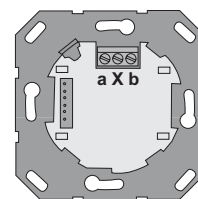


Рис.4 Вставка радиоприемника (черная вставка)

6. При необходимости подключить беспотенциальный дополнительный вход (a/b) (см. стр. 4).
7. Вставить вставку радиоприемника.
8. Установить 2-местную рамку и вставить накладку громкоговорителя, а также управляющий элемент.

### **i** Защита от кражи

Накладки громкоговорителя и управляющего элемента можно закрепить прилагаемыми винтами для защиты от демонтажа.

## Дополнительная функция

Радиоприемник имеет два дополнительных входа: беспотенциальный и 230 В.

Через эти входы осуществляется дистанционное управление радио: включение и выключение.

Через дополнительный вход 230 В радиоприемник может, например, включаться одновременно с освещением. Для этого проводка протягивается от переключателя к дополнительному входу 230 В (см. рис. 5)

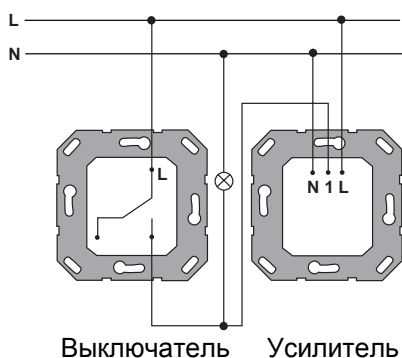


Рис.5 Выключатель на дополнительном входе 230 В усилителя

К беспотенциальному дополнительному входу вставки радиоприемника можно подключить, например, выключатель, с помощью которого можно включить или выключить радиоприемник.

К беспотенциальному дополнительному входу можно также подключить контакт таймера (см. рис. 6). Комбинацию радио и таймера можно использовать, например, в качестве будильника.

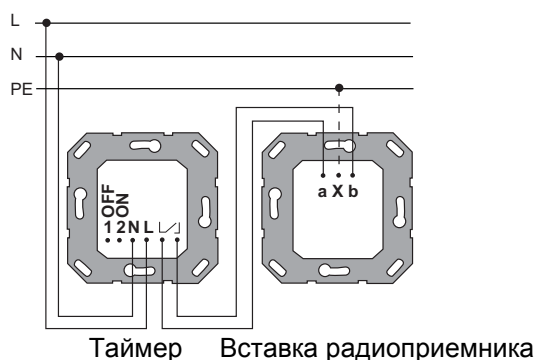


Рис.6 Таймер на беспотенциальном дополнительном входе вставки радио приемника



### Внимание

Не подавать напряжение на беспотенциальный дополнительный вход вставки радиоприемника (клемма a/b).

## Технические характеристики

Напряжение питания:	АС 230 В
Температурный диапазон:	0°C до +50°C
Влажность воздуха:	25 до 90 %
Частотный диапазон:	87,50 до 108,00 МГц
Тип защиты:	IP 20
Подключение:	клеммник 2.5 мм <sup>2</sup> или 2 x 1.5 мм <sup>2</sup>



### Первое включение

При первом включении активируется функция автонастройки:

Поиск канала начинается автоматически с нижней границы диапазона (87.50 МГц). Первые два найденных приемника автоматически запоминаются в ячейках 1 и 2.

## Гарантийные обязательства

Мы выполняем гарантийные обязательства в рамках, определённых 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](http://www.gira.ru)  
[info@gira.ru](mailto: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](http://www.sirius93.com.ua)  
[nii@sirius93.com.ua](mailto:nii@sirius93.com.ua)

### Представительство в Казахстане

NAVEQ System Ltd  
Ул. Гоголя, дом 111 а, офис 403  
Республика Казахстан  
050004, Алматы

Тел + 7 (0) 3272 78 - 06 - 81  
Факс + 7 (0) 3272 78 - 03 - 51  
[www.naveq.kz](http://www.naveq.kz)  
[info@naveq.kz](mailto:info@naveq.kz)

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](http://www.gira.de)  
[info@gira.de](mailto:info@gira.de)