



RFSC-61

EN Switching socket

RU / UA Коммутирующая розетка



iNELS

RF Control

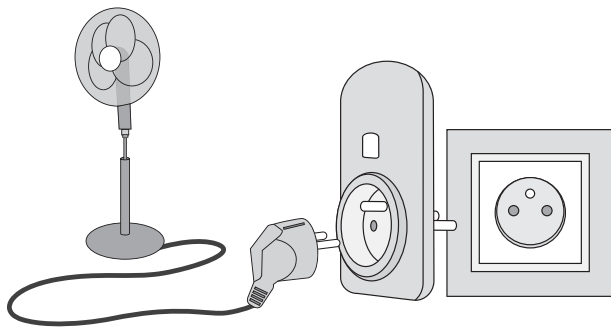
02-62/2016 Rev.5

Characteristics / Характеристики

- The switched socket with 1 output channel is used to control fans, lamps, heaters and appliances, which are connected by a power cord.
- They can be combined with detectors, controllers, iNELS RF Control or system components.
- Thanks to the socket design, installation is simple by direct insertion into the existing socket.
- It enables connection of the switched load up to 16A (4,000 W).
- Multi-function design - button, impulse relay and time function of delayed ON or OFF with time setting of 2s-60 min.
- The switched socket may be controlled by up to 32 channels (1 channel represents 1 button on the controller).
- The programming button on the socket is also used for manual control of the output.
- Memory status can be pre-set in the event of a power failure.
- Range up to 200 m (in open space), if the signal is insufficient between the controller and unit, use the signal repeater RFRP-20 or protocol component RFIO² that support this feature.
- Communication frequency with bidirectional protocol iNELS RF Control² (RFIO²).
- Produced in 5 designs of sockets and plugs.

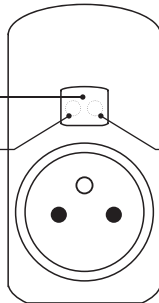
- Коммутирующая розетка с 1 выходным каналом служит для управления вентиляторами, лампами, нагревателями и другими электроприборами на сетевом шнуре.
- Можно комбинировать с Датчиками, Управляющими или Системными элементами iNELS RF Control.
- Устанавливается в стандартную существующую розетку.
- Позволяет подключать коммутируемую нагрузку до 16А (4000 W).
- Мультифункциональное исполнение - кнопка, импульсное реле и временная функция отложенного включения или выключения с временной настройкой 2 сек - 60 мин.
- Может управляться до 32 каналами (1 канал соответствует одной кнопке на управляющем элементе).
- Кнопка Prog на розетке также служит для ручного управления выходом.
- Состояние памяти может быть восстановлено в случае сбоя питания.
- Дистанция до 200 м (на открытом пространстве), в случае недостаточного сигнала, можно использовать усилитель сигнала RFRP-20 или элементы с протоколом RFIO², которые поддерживают данную функцию.
- Рабочая частота сигнала с двусторонним протоколом iNELS RF Control² (RFIO²).
- Выпускается в 5 версиях вилок и розеток.

Assembly / Монтаж



Indication, manual control / Индикация, ручное управление

button /
кнопка PROG
red /
красный LED



green /
зеленый LED

- Green LED - stays lit upon connecting the supply voltage.
Power indication function:
- while pressing prog. button, insert the wireless outlet into the power outlet, then release the button. The green LED indicator is lit. Repeat the procedure to cancel the indication.
- Red LED STATUS - indication of a closed contact.
Indicators of memory function:
On - LED blinks x 3.
Off - The LED lights up once for a long time.
- Manual control is performed by pressing the PROG button for less than 1s.
- Programming is performed by pressing the PROG button for more than 1s.

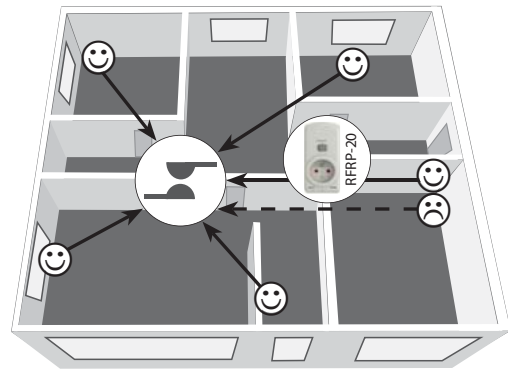
In the programming and operating mode, the LED on the component lights up at the same time each time the button is pressed - this indicates the incoming command.

- Зеленый LED - светится при подключении питания.
Функция индикации питания:
- нажмите кнопку prog. и вставьте беспроводную розетку в сетевую розетку, затем отпустите кнопку. Зеленый светодиодный индикатор горит. Для отмены индикации повторите процедуру.
- Красный LED STATUS - сигнализация коммутации контакта.
Индикация функций памяти:
включено: LED 3x мигания.
выключено: LED 1x долгое свечение.
- Ручное управление: нажатием кнопки PROG < 1 сек.
- Программирование: нажатием кнопки PROG > 1 сек.

В режиме программирования и удаления светодиод на устройстве загорается одновременно с каждым нажатием, что указывает на прием команды.

Radio frequency signal penetration through various construction materials /

Прохождение радиочастотного сигнала через материалы

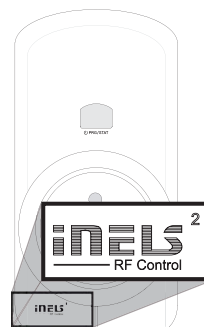


60 - 90 %	80 - 95 %	20 - 60 %	0 - 10 %	80 - 90 %
brick walls	wooden structures with plaster boards	reinforced concrete	metal partitions	common glass
кирпичные стены	деревянные конструкции, гипсокартон	железобетон	металлические перегородки	обычное стекло

For more information, see "Installation manual iNELS RF Control":
<http://www.elkoep.com/catalogs-and-brochures>

Более подробная информация находится в "Installation manual iNELS RF Control":
<http://www.elkoep.com/catalogs-and-brochures>

Compatibility / Совместимость



The device can be combined with all system components, controls and devices of iNELS RF Control and iNELS RF Control².
The detector can be assigned an iNELS RF Control² (RFIO²) communication protocol.

Элемент можно комбинировать со всеми системными, управляющими и другими элементами системы iNELS RF Control a iNELS RF Control².
К элементу можно присоединить датчики с коммуникационным протоколом iNELS RF Control² (RFIO²).



RFSC-61

EN Switching socket

RU / UA Коммутирующая розетка



INEL

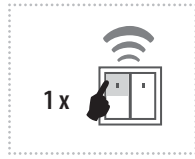
RF Control

02-62/2016 Rev.5

Functions and programming with RF transmitters / Функции и программирование RF выключателя

Function button / Функция кнопки

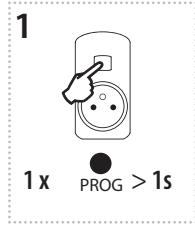
Description of button / Описание функции кнопки



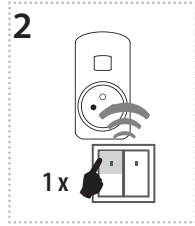
The output contact will be closed by pressing the button and opened by releasing the button.
For the correct execution of individual commands (press = closing / releasing the button = opening), the time delay between these commands must be a min of .1s (press - delay 1s - release).

Нажав кнопку выходной контакт замкнется, отпустив кнопку - разомкнется.
Для правильного выполнения отдельных команд (нажатие = замыкание / отпускание кнопки = размыкание), задержка между этими командами должна быть мин. 1с (нажатие - задержка 1с - отпускание кнопки).

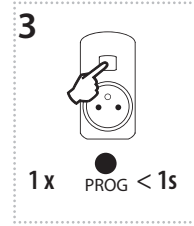
Programming / Программирование



Press of programming button on receiver RFSC-61 for 1 second will activate receiver RFSC-61 into programming mode. LED is flashing in 1s interval.
Нажатием кнопки Prog на розетке RFSC-61 переведите розетку в режим программирования. Красный LED мигает с интервалом в 1 сек.



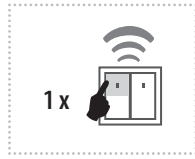
Select and press one button on wireless switch, to this button will be assigned function Button.
Нажатие выбранной кнопки на RF выключателе добавит функцию кнопки.



Press of programming button on receiver RFSC-61 shorter than 1 second will finish programming mode. The LED lights up according to the pre-set memory function.
Завершите программирование нажатием (< 1 сек) кнопки Prog на розетке RFSC-61. LED загорается в соответствии с установленной функцией памяти.

Function switch on / Функция "включить"

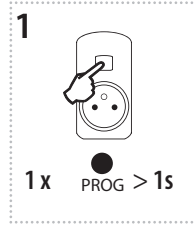
Description of switch on / Описание функции "включить"



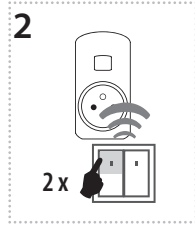
The output contact will be closed by pressing the button.

Выходной контакт нажатием кнопки замкнется.

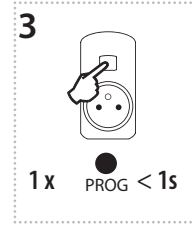
Programming / Программирование



Press of programming button on receiver RFSC-61 for 1 second will activate receiver RFSC-61 into programming mode. LED is flashing in 1s interval.
Нажатием кнопки Prog на розетке RFSC-61 переведите розетку в режим программирования. Красный LED мигает с интервалом в 1 сек.



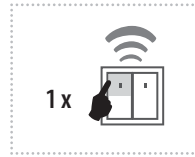
Two presses of your selected button on the RF transmitter assigns the function switch on (must be a lapse of 1s between individual presses).
Два нажатия выбранной кнопки на RF выключателе (с интервалом не более 1 сек) добавят функцию "включить".



Press of programming button on receiver RFSC-61 shorter than 1 second will finish programming mode. The LED lights up according to the pre-set memory function.
Завершите программирование нажатием (< 1 сек) кнопки Prog на розетке RFSC-61. LED загорается в соответствии с установленной функцией памяти.

Function switch off / Функция "выключить"

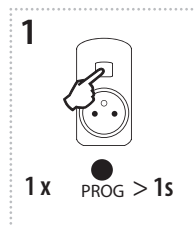
Description of switch off / Описание функции "выключить"



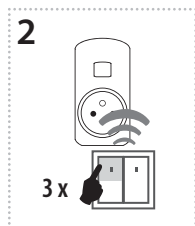
The output contact will be opened by pressing the button.

Выходной контакт нажатием кнопки разомкнется.

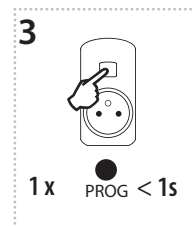
Programming / Программирование



Press of programming button on receiver RFSC-61 for 1 second will activate receiver RFSC-61 into programming mode. LED is flashing in 1s interval.
Нажатием кнопки Prog на розетке RFSC-61 переведите розетку в режим программирования. Красный LED мигает с интервалом в 1 сек.



Three presses of your selected button on the RF transmitter assigns the function switch off (must be a lapse of 1s between individual presses).
Три нажатия выбранной кнопки на RF выключателе (с интервалом не более 1 сек) добавят функцию "выключить".



Press of programming button on receiver RFSC-61 shorter than 1 second will finish programming mode. The LED lights up according to the pre-set memory function.
Завершите программирование нажатием (< 1 сек) кнопки Prog на розетке RFSC-61. LED загорается в соответствии с установленной функцией памяти.



RFSC-61

EN Switching socket

RU / UA Коммутирующая розетка



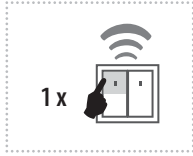
INEL

RF Control

02-62/2016 Rev.5

Function impulse relay / Функция "импульсное реле"

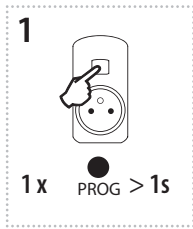
Description of impulse relay / Описание функции "импульсное реле"



The output contact will be switched to the opposite position by each press of the button. If the contact was closed, it will be opened and vice versa.

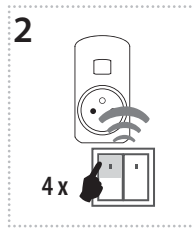
Каждым нажатием кнопки выходной контакт переключается в обратное положение. Если был замкнут - разомкнет, если был разомкнут - замкнет.

Programming / Программирование



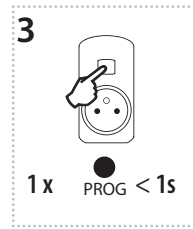
Press of programming button on receiver RFSC-61 for 1 second will activate receiver RFSC-61 into programming mode. LED is flashing in 1s interval.

Нажатием кнопки Prog на розетке RFSC-61 переведите розетку в режим программирования. Красный LED мигает с интервалом в 1 сек.



Four presses of your selected button on the RF transmitter assigns the function impulse relay (must be a lapse of 1s between individual presses).

Четыре нажатия выбранной кнопки на RF выключателе (с интервалом не более 1 сек) добавят функцию "импульсное реле".

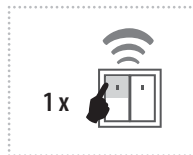


Press of programming button on receiver RFSC-61 shorter than 1 second will finish programming mode. The LED lights up according to the preset memory function.

Завершите программирование нажатием (< 1 сек) кнопки Prog на розетке RFSC-61. LED загорается в соответствии с установленной функцией памяти.

Function delayed off / Функция "отложенное выключение"

Description of delayed off / Описание функции "отложенное выключение"

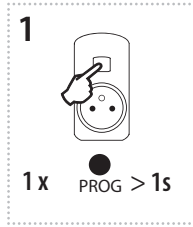


The output contact will be closed by pressing the button and opened after the set time interval has elapsed.

Нажатием кнопки выходной контакт замкнется / разомкнется по истечению заданного временного интервала.

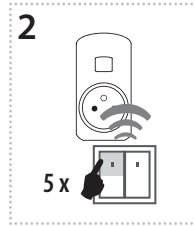
Programming / Программирование

setting time delay 2s ... 60min. / настройка временного интервала 2 сек ... 60 мин.



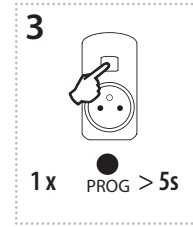
Press of programming button on receiver RFSC-61 for 1 second will activate receiver RFSC-61 into programming mode. Red LED is flashing in 1s interval.

Нажатием кнопки Prog на розетке RFSC-61 переведите розетку в режим программирования. Красный LED мигает с интервалом в 1 сек.



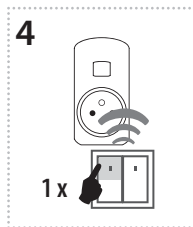
Assignment of the delayed off function is performed by five presses of the selected button on the RF transmitter (must be a lapse of 1s between individual presses).

Пять нажатий выбранной кнопки на RF выключателе (с интервалом не более 1 сек) добавят функцию "отложенное выключение".



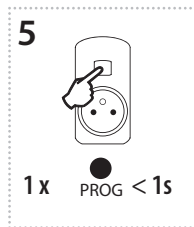
Press of programming button longer than 5 seconds, will activate actuator into timing mode. LED flashes 2x in each 1s interval. Upon releasing the button, the delayed return time starts counting.

Удержание кнопки Prog (> 5 сек) переведет розетку во временной режим. LED 2 раза мигнет в секундных интервалах. При отпускании кнопки, начнется отсчет времени отложенного выключения.



After the desired time has elapsed (range of 2s ... 60min), the timing mode ends by pressing the button on the RF transmitter, to which the delayed return function is assigned. This stores the set time interval into the actuator memory.

После завершения выбора времени (2с...60 мин.) на таймере, выйдите из временного режима нажатием на RF выключателе кнопки, к которой добавлена функция "отложенное выключение". Настроенный часовой интервал сохранится в памяти розетки.



Press of programming button on receiver RFSC-61 shorter than 1 second will finish programming mode. The LED lights up according to the preset memory function.

Завершите программирование нажатием (< 1 сек) кнопки Prog на розетке RFSC-61. LED загорается в соответствии с установленной функцией памяти.

t = 2s ... 60min.



RFSC-61

EN Switching socket

RU / UA Коммутирующая розетка









INEL

RF Control

02-62/2016 Rev.5

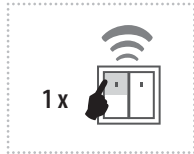
setting the number of hours of delay in hourly intervals - 1h ... 10h / настройка отложенного выключения в интервале времени - 1 час ... 10 час

<p>1</p>  <p>1 x PROG > 1s</p>	<p>Press of programming button on receiver RFSC-61 for 1 second will activate receiver RFSC-61 into programming mode. Red LED is flashing in 1s interval.</p> <p>Нажанием кнопки Prog на розетке RFSC-61 переведите розетку в режим программирования. Красный LED мигает с интервалом в 1 сек.</p>	<p>2</p>  <p>5 x</p>	<p>Assignment of the delayed off function is performed by five presses of the selected button on the RF transmitter (must be a lapse of 1s between individual presses).</p> <p>Пять нажатий выбранной кнопки на RF выключателе (с интервалом не более 1 сек) добавят функцию "отложенное выключение".</p>	<p>3</p>  <p>1 x PROG > 8s</p>	<p>Pressing the PROG button for longer than 8 seconds brings the socket into the timing mode. The LED will give a single flash 3x and a double flash 3x, then goes out.</p> <p>Удержание кнопки PROG (> 8 сек) переведет розетку во временной режим. LED 3x единожды и 3x дважды мигнет, потом погаснет.</p>
<p>4</p>  <p>X x</p>  <p>t = 1h...10h</p>	<p>By the number of presses of the selected RF transmitter button, set the required delay (1 press - 1h, ... 10 presses - 10h). Each press on the RF transmitter is indicated by a flash of the LED on the socket RFSC-61.</p> <p>Количеством нажатий выбранной кнопки на RF выключателе настройте выбранный интервал времени (1 нажатие - 1 час, ... 10 нажатий - 10 часов). Каждое нажатие на RF выключателе отображается миганием LED на розетке RFSC-61.</p>	<p>5</p>  <p>1 x PROG < 1s</p>	<p>Press of programming button on receiver RFSC-61 shorter than 1 second will finish programming mode. The LED lights up according to the pre-set memory function.</p> <p>Завершите программирование нажатием (< 1 сек) кнопки Prog на розетке RFSC-61. LED загорается в соответствии с установленной функцией памяти.</p>		

Note: modes 2s - 60min and 1 hr up to 10 hr cannot be combined. / Прим.: режимы 2 сек - 60 мин и от 1 час до 10 часов нельзя объединять.

Function delayed on / Функция "отложенное включение"

Description of delayed on / Описание функции "отложенное включение"



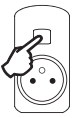





The output contact will be opened by pressing the button and closed after the set time interval has elapsed.

Нажатием кнопки выходной контакт замкнется / разомкнется по истечению заданного временного интервала.

Programming / Программирование

setting time delay 2s ... 60min. / настройка времени включения 2 сек ... 60 мин.

<p>1</p>  <p>1 x PROG > 1s</p>	<p>Press of programming button on receiver RFSC-61 for 1 second will activate receiver RFSC-61 into programming mode. LED is flashing in 1s interval.</p> <p>Нажанием кнопки Prog на розетке RFSC-61 переведите розетку в режим программирования. Красный LED мигает с интервалом в 1 сек.</p>	<p>2</p>  <p>6 x</p>	<p>Assignment of the delayed on function is performed by six presses of the selected button on the RF transmitter (must be a lapse of 1s between individual presses).</p> <p>Шесть нажатий выбранной кнопки на RF выключателе (с интервалом не более 1 сек) добавят функцию "отложенное включение".</p>	<p>3</p>  <p>1 x PROG > 5s</p>	<p>Press of programming button longer than 5 seconds, will activate actuator into timing mode. LED flashes 2x in each 1s interval. Upon releasing the button, the delayed return time starts counting.</p> <p>Удержание кнопки Prog (> 5 сек) переведет элемент во временной режим. LED 2 раза мигнет в секундных интервалах. При отпускании кнопки, начнется отсчет времени отложенного выключения.</p>
<p>4</p>  <p>1 x</p>  <p>t = 2s ... 60min.</p>	<p>After the desired time has elapsed (range of 2s ... 60min), the timing mode ends by pressing the button on the RF transmitter, to which the delayed on function is assigned. This stores the set time interval into the actuator memory.</p> <p>После завершения выбора времени (2 с ... 60 мин.) на таймере, выйдите из временного режима нажатием на RF выключателе кнопки, к которой добавлена функция "отложенное включение". Настроенный часовой интервал сохранится в памяти розетки.</p>	<p>5</p>  <p>1 x PROG < 1s</p>	<p>Press of programming button on receiver RFSC-61 shorter than 1 second will finish programming mode. The LED lights up according to the pre-set memory function.</p> <p>Завершите программирование нажатием (< 1 сек) кнопки Prog на розетке RFSC-61. LED загорается в соответствии с установленной функцией памяти.</p>		



RFSC-61

EN Switching socket

RU / UA Коммутирующая розетка



INEL

RF Control

02-62/2016 Rev.5

setting the number of hours of delay in hourly intervals - 1h ... 10h / настройка отложенного включения в интервале времени - 1 час ... 10 час

1

1 x **PROG > 1s**

Press of programming button on receiver RFSC-61 for 1 second will activate receiver RFSC-61 into programming mode. LED is flashing in 1s interval.

Нажатием кнопки Prog на розетке RFSC-61 переведите розетку в режим программирования. Красный LED мигает с интервалом в 1 сек.

2

6 x

Assignment of the delayed on function is performed by six presses of the selected button on the RF transmitter (must be a lapse of 1s between individual presses).

Шесть нажатий выбранной кнопки на RF выключателе (с интервалом не более 1сек) добавят функцию "отложенное включение".

3

1 x **PROG > 8s**

Pressing the PROG button for longer than 8 seconds brings the socket into the timing mode. The LED will give a single flash 3x and a double flash 3x, then goes out.

Удержание кнопки PROG (> 8сек) переведет розетку во временной режим. LED 3x единожды и 3x дважды мигнет, потом погаснет.

4

X x

t = 1h...10h

By the number of presses of the selected RF transmitter button, set the required delay (1 press - 1h, ... 10 presses - 10h). Each press on the RF transmitter is indicated by a flash of the LED on the socket RFSC-61.

Количеством нажатий выбранной кнопки на RF выключателе настройте выбранный интервал времени (1 нажатие - 1 час, ... 10 нажатий - 10 часов). Каждое нажатие на RF выключателе отображается миганием LED на розетке RFSC-61.

5

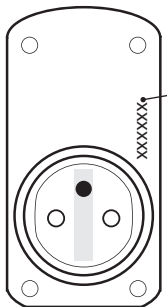
1 x **PROG < 1s**

Press of programming button on receiver RFSC-61 shorter than 1 second will finish programming mode. The LED lights up according to the pre-set memory function.

Завершите программирование нажатием (< 1сек) кнопки Prog на розетке RFSC-61. LED загорается в соответствии с установленной функцией памяти.

Note: modes 2s - 60min and 1 hr up to 10 hr cannot be combined. / Прим.: режимы 2 сек - 60 мин и от 1 час до 10 часов нельзя объединять.

Programming with RF control units / Программирование системных RF элементов



address / адрес

The address listed on the rear of the socket is used for programming and controlling sockets RFSC-61 by RF control units.

Для программирования и управления розетками RFSC-61 RF системными элементами служит адрес, размещенный на задней стороне розетки.

Deleting the socket / Удаление элементов

Deleting one position of the transmitter / Удаление одной позиции

1 x **PROG > 5s**

By pressing the programming button on the actuator for 5 seconds, deletion of one transmitter activates. LED flashes 4x in each 1s interval.

Pressing the required button on the transmitter deletes it from the actuator's memory.

To confirm deletion, the LED will confirm with a flash long and the component returns to the operating mode. The memory status is not indicated.

Deletion does not affect the pre-set memory function.

Нажатие кнопки Prog на розетке RFSC-61 (> 5 сек) активирует удаление одного элемента управления. Сигнальная ЛЕД мигнет 4 раза в секундном интервале.

Нажатие кнопки на элементе управления удалит его из памяти.

В качестве подтверждения удаления из памяти светодиод мигнет длинным импульсом и элемент вернется в рабочее состояние. Состояние памяти не включено.

Удаление не влияет на настроенную функцию памяти.

Deleting the entire memory / Очистка всей памяти

1 x **PROG > 8s**

By pressing the programming button on the actuator for 8 seconds, deletion occurs of the actuator's entire memory. LED flashes 4x in each 1s interval.

The actuator goes into the programming mode, the LED flashes in 0.5s intervals (max. 4 min.).

You can return to the operating mode by pressing the Prog button for less than 1s. The LED lights up according to the pre-set memory function and the component returns to the operating mode. Deletion does not affect the pre-set memory function.

Нажатие кнопки Prog на розетке RFSC-61 (> 8 сек) очистит всю память элемента. Сигнальная ЛЕД мигнет 4 раза в секундном интервале.

Элемент перейдет в программирующий режим. LED мигает с интервалом 0.5 сек (макс. 4 мин.).

Нажатием кнопки Prog (< 1 сек) вернитесь в рабочий режим. LED загорится в соответствии с установленной функцией памяти и элемент вернется в рабочий режим.

Удаление не влияет на настроенную функцию памяти.



RFSC-61

EN Switching socket

RU / UA Коммутирующая розетка



iNELS

RF Control

02-62/2016 Rev.5

Selecting the memory function / Выбор функции памяти

1



1 x PROG > 1s

Press of programming button on receiver RFSC-61 for 1 second will activate receiver RFSC-61 into programming mode. LED is flashing in 1s interval.

Нажатием кнопки Prog на элементе RFSC-61 (> 1 сек) переведите элемент в режим программирования. LED мигает с интервалом в 1 сек.

2



1 x PROG < 1s

Pressing the programming button on the RFSC-61 receiver for less than 1 second will finish the programming mode, this will reverse the memory function. The LED lights up according to the current pre-set memory function. The set memory function is saved. Every other change is made in the same way.

Нажатие и удержание программирующей кнопки на элементе RFSC-61 менее 1 секунды завершит режим программирования, что изменит функцию памяти на противоположную. LED загорится в соответствии с актуальной функцией памяти. Настроенная функция памяти сохраняется. Каждое дальнейшее изменение настроек проводится аналогичным способом.

Memory function on:

- For functions 1-4, these are used to store the last state of the relay output before the supply voltage drops, the change of state of the output to the memory is recorded 15 seconds after the change.
- For functions 5-6, the target state of the relay is immediately entered into the memory after the delay, after re-connecting the power, the relay is set to the target state.

Memory function off:

When the power supply is reconnected, the relay remains off.

Функция памяти включена:

- Функция 1-4 служит для сохранения последнего состояния релейного выхода перед отключением напряжения питания. Изменение состояния выхода будет записано через 15 сек. после изменения.
- В функции 5-6 текущее состояние реле будет записано в память сразу после истечения времени задержки. При повторном подключении питания состояние реле будет восстановлено.

Функции памяти отключена:

При повторном подключении питания реле останется в выключенном состоянии.

Technical parameters / Технические параметры

		RFSC-61/230V	RFSC-61/120V
Supply voltage:	Напряжение питания:	230 - 250V / 50-60Hz	120 V AC / 60Hz
Apparent power:	Мощность кажущаяся:	6 VA	
Dissipated power:	Потери мощности:	0.7 W	
Supply voltage tolerance:	Допуск напряжения питания:	+10 %; -15 %	
Output	Выход		
Number of contacts:	Количество контактов:	1x switching / коммут. (AgSnO ₂)	
Rated current:	Номинальный ток:	16 A / AC1	
Switching power:	Коммутируемая мощность:	4000 VA / AC1, 384 W / DC	
Peak current:	Максимальный ток:	30 A / < 3 s	
Switching voltage:	Коммутируем. напряжение:	250 V AC1 / 24 V DC	
Min. switching power DC:	Мин. комутир. мощность DC:	500 mW	
Mechanical service life:	Механическая прочность:	3x10 ⁷	
Electrical service life (AC1):	Электрич.ск. прочность (AC1):	0.7x10 ⁵	
Control	Управление		
RF command from the transmitter:	RF сигналом:	866 MHz, 868 MHz, 916 MHz	
Manual control:	Ручное управление:	button / кнопка PROG (ON/OFF)	
Range in open space:	Дистанция на открыт. пр-ве (м):	up to / до 200 m	
Other data	Другие данные		
Operating temperature:	Рабочая температура:	-15 ... + 50 °C	
Working position:	Рабочее положение:	any / произвольное	
Mounting:	Монтаж:	plug into a socket / установка в розетку	
Protection:	Степень защиты:	IP30	
Overvoltage category:	Категория перенапряжения:	III.	
Contamination degree:	Степень загрязнения:	2	
Dimensions:	Размер (мм):	60 x 120 x 80 mm	
Weight:	Вес (гр):	195 g	
Related standards:	Нормы соответствия:	EN 60669, EN 300220, EN 301489 R&TTE Directive, Order. No 426/2000 Coll. (Directive 1999/EC) / EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 директива RTTE, NVC.426/2000Sb (директива 1999/ES)	

Attention:

When you instal iNELS RF Control system, you have to keep minimal distance 1 cm between each units.

Between the individual commands must be an interval of at least 1s.

Внимание:

Минимальное расстояние между элементами системы iNELS RF Control при их сопряжении должно составлять не меньше 1 см.

Между отдельными командами должна быть пауза не менее 1 секунды.

Warning

Instruction manual is designated for mounting and also for user of the device. It is always a part of its packing. Installation and connection can be carried out only by a person with adequate professional qualification upon understanding this instruction manual and functions of the device, and while observing all valid regulations. Trouble-free function of the device also depends on transportation, storing and handling. In case you notice any sign of damage, deformation, malfunction or missing part, do not install this device and return it to its seller. It is necessary to treat this product and its parts as electronic waste after its lifetime is terminated. Before starting installation, make sure that all wires, connected parts or terminals are de-energized. While mounting and servicing observe safety regulations, norms, directives and professional, and export regulations for working with electrical devices. Do not touch parts of the device that are energized – life threat. Due to transmissivity of RF signal, observe correct location of RF components in a building where the installation is taking place. RF Control is designated only for mounting in interiors. Devices are not designated for installation into exteriors and humid spaces. The must not be installed into metal switchboards and into plastic switchboards with metal door – transmissivity of RF signal is then impossible. RF Control is not recommended for pulleys etc. – radiofrequency signal can be shielded by an obstruction, interfered, battery of the transceiver can get flat etc. and thus disable remote control.

Внимание

Инструкция по монтажу и подключению оборудования является неотъемлемой частью комплекта товара. Монтаж и подсоединение к электросети должны осуществлять специалисты, имеющие соответствующую профессиональную квалификацию, при условии соблюдения всех действующих предписаний и подробно ознакомившись с настоящей инструкцией и принципом работы оборудования. Надежность работы оборудования обеспечивается также соответствующей транспортировкой, складированием и обращением с ним. В случае обнаружения любого визуального дефекта, деформации, отсутствия какой-либо части, а также нефункциональности оборудования подлежит рекламации у продавца. Запрещается установка при вышеперечисленных дефектах. Сработавшим свой срок службы оборудованием и отдельными его частями надлежит обращаться как с электрическим ломом, который подлежит утилизации. Перед установкой необходимо убедиться, что все присоединяемые проводники, клеммы, нагрузочные приборы обесточены. При установке и обслуживании необходимо соблюдать все меры предосторожности, нормы, предписания и профессиональные положения о работе с электрооборудованием. В связи с риском для здоровья не прикасайтесь к находящимся под напряжением частям оборудования. В зависимости от способности пропускать радиочастотные сигналы, правильно выбирайте место расположения радиочастотных компонентов в здании, в котором будет устанавливаться оборудование. Радиочастотная система предназначена для установки внутри помещений. Оборудование не предназначено для установки вне закрытых помещений и помещений с повышенной влажностью. Его также нельзя устанавливать в металлические распределительные шкафы и пластиковые шкафы с металлическими дверками. В случае установки оборудования в вышеуказанных местах ограничивается радиус действия радиочастотного сигнала. Не используйте устройства вблизи источника высокочастотных помех. Не рекомендуется применять радиочастотную систему для управления оборудованием, обеспечивающим функции жизнедеятельности или для управления оборудованием, имеющим степень риска, как например, водяные насосы, электрообогреватели без термостата, лифты и тп., так как радиочастотная передача может быть экранирована препятствием, находится под воздействием помех. Аккумулятор передатчика может быть разряжен, что делает дистанционное управление невозможным.



Made in Czech Republic

ELKO EP, s.r.o. | Palackého 493 | 769 01 Holešov, Vsetuly | Czech Republic | e-mail: elko@elkoep.com | Support: +420 778 427 366
ООО ЭЛКО ЭП РУС | 4-я Тверская-Ямская 33/39 | 125047 Москва | Россия | эл. почта: elko@elkoep.ru | Тел: +7 (499) 978 76 41, 978 77 42
ТОВ ЕЛКО ЕП УКРАЇНА | вул. Сирецька 35 | 04073 Київ | Україна | эл. почта: info@elkoep.com.ua | Тел.: +38 044 221 10 55

www.elkoep.com / www.elkoep.ru / www.elkoep.ua



6/6