



УПРАВЛЯЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ



EAN код

RFDAC-71B: 8595188142809

Технические параметры	RFDAC-71B
Напряжение питания:	110 - 230 V AC / 50 - 60 Hz
Электропотребление каж.:	3 VA
Потребляемая каж. мощность:	1.2 W
Допуск напряжения питания:	+10 / -15 %
Беспотенциальный аналоговый выход / макс. ток:	0(1)-10 V / 10 mA
Управление	
RF командой с передатчика:	868 МГц
Ручное управление:	PROG (ON/OFF)
Дистанция в своб. пространстве:	до 200 м
Мин. удалённость управления:	20 мм
Контакт реле:	1x AgSnO ₂ , комм. фаза
Номинальный ток:	16A / AC1
Коммутирующая мощность:	4000VA / AC1
Замыкающее напряжение:	250V AC1
Механическая живучесть:	3x10 ⁷
Электрическая живучесть:	0.7x10 ⁹
Индикация:	зеленый/красный LED
Выбор выхода:	0(1)-10V / кнопкой PROG
Другие данные	
Рабочая температура:	-15 .. + 50 °C
Рабочее положение:	произвольное*
Монтаж:	свободное на выводных проводах
Защита:	IP 30
Категория перенапряжения:	III.
Степень загрязнения:	2
Выводы (провод CY, сечение):	провод CY сечение 3 x 0.75 mm ² , 2 x 2.5 mm ²
Длина выводов:	90 мм
Размер:	49x49x21 мм
Вес:	52 г
Нормы соответствия:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 директива RTTE, №426/2000Sb(директива 1999/ES)

* - Подробнее на стр.36

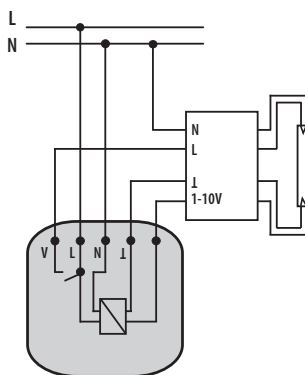
Описание устройства



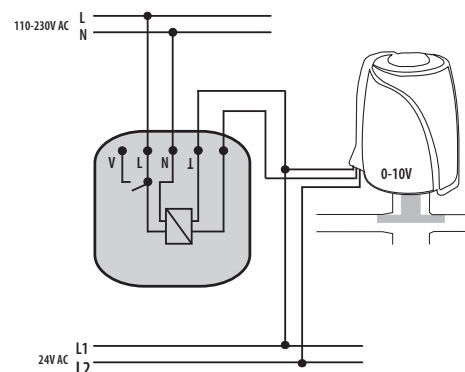
- Исполнитель предназначен для плавной регулировки оборудования, которое управляется непрерывным напряжением 0 (1) - 10 V
- Пригоден прежде всего:
 - в комбинации с диммирующим дросселем для диммирования ламп дневного света
 - управления остальными мощными диммерами
 - управление другими регуляторами (термоприводами, вентилями отопления, вентиляции и т.д.)
- Простое управление:
 - короткое нажатие кнопки на передатчике включает /выключит цепь электропотребителя и настроит напряжение аналогового выхода на последнюю настроенную величину
 - долгое нажатие позволяет регулировать напряжение аналогового выхода в диапазоне 0 (1) - 10 V
- Один исполнитель может управляться 32 канала (1 канал представляет собой 1 кнопку на беспроводном выключателе, брелоке или элементе RF Touch)
- Возможность присвоения приёмников к системе RF Control
- Выбор вида выходного напряжения 0-10V или 1-10V проводится кнопкой Prog
- RFDAC-71B: мультифункциональный - 7 программируемых функций: 6 разных „световых функций“, функция ON/OFF
- Программирование и ручное управление проводится кнопкой Prog
- В исполнении под монтажную коробку (напр. KU 68)

Подключение

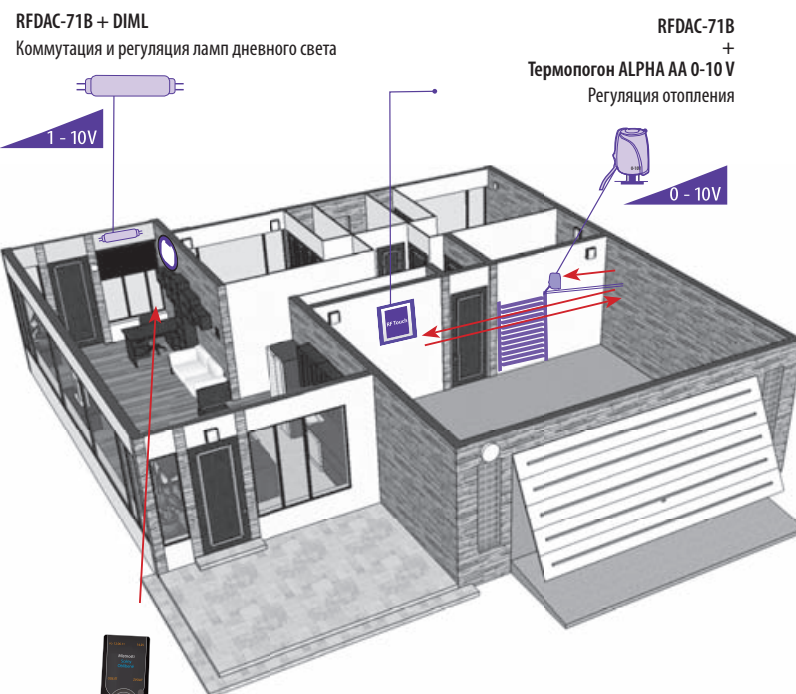
Пример подключения:
диммирование ламп дневного света
с диммирующим дросселем



Пример подключения:
с терморегуляционным
приводом



Примеры применения



	Рекомендуемый дроссель: DIML	см. стр. 32
	Рекомендуемая термоголовка: Термогон ALPHA 0-10V	см. стр. 32