ВСТРАИВАЕМЫЙ ЕТЫРЕХКАНАЛЬНЫЙ РАДИОПЕРЕДАТЧИК

RNP-01

ГЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Зажимы питания:	L, N
Номинальное напряжение питания:	230 V AC
Отклонения напряжения питания:	-15 ÷ +10 %
Номинальная частота:	50 / 60 Hz
Номинальный расход мощности:	0,22 W
Зажимы запуска:	IN1, IN2, IN3, IN4
Количество каналов:	4
Трансмиссия:	радио 868,32 МНz
Способ трансмиссии:	однонаправленная
Кодировка:	трансмиссия с адресацией
Дальность действия:	до 200 м в открытом пространстве
Оптическая сигнализация трансмиссии:	диод LED красный
Рабочая температура:	-10 ÷ +55 oC
Количество присоединительных зажимов:	6
Сечение присоединительных проводов:	до 2,5 мм2
Рабочая позиция:	любая
Крепление корпуса:	монтажная коробка Ø 60 мм
Степень защиты корпуса:	IP20 (EN 60529)
Класс защиты:	II .
Категория по перенапряжению:	II .
Уровень загрязнения:	2
Импульсное напряжение:	1 kV (EN 61000-4-5)
Размеры:	47,5 x 47,5 x 20 мм
Bec:	0,031 кг
Соответствие нормам:	ETSI EN 300 220-1, ETSI EN 300 220-2, EN 60950, EN 61000

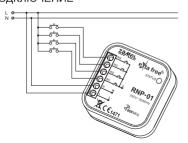
ОПИСАНИЕ

Встраиваемый радиопередатчик RNP-01 предоставляет возможность реализации функции дистанционного управления устройствами. Предназначен для монтажа во внутренней коробке - под существующим оснашением (кнопочный переключатель «CBET» или Благодаря решению появляется возможность простой такому установки системы EXTA FREE, без потребности вмешательства в существующую электрическую инсталляцию. Другим преимуществом возможность использования электроинсталляционного является оборудования любого производителя, что не вызывает ограничений в сфере дизайна и интерьера.

СВОЙСТВА

- Радиопередатчик для монтажа во внутренней коробке Ø 60 мм,
- дистанционное управление приемниками системы EXTA FREE,
- возможность подключения к существующему, традиционному монтажному выключателю,
- низкий расход мощности, приспособлен к постоянной работе,
- возможность независимого управления четырьмя приемниками,
- большая дальность действия (до 200 м),
- возможность одновременного включения/выключения любого количества приемников системы EXTA FREE,
- возможность увеличения дальности действия посредством применения ретрансмиттера RTN-01.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



МОНТАЖ. РАБОТА

Устройство, после правильной установки и подключения, готово к работе. Запуск системы однополюсной кнопкой, подключенной к одному из четырех зажимов запуска (IN1-IN4) приводит к отправлению RNP-01 управляющего радиосигнала, отнесенного к этому входу (каналу). Красный диод LED сигнализирует, что идет трансмиссия. Процедура программирования устройства (ввода передатчика в память приемника), описана в руководствах по эксплуатации отдельных приемников системы EXTA FREE.

СОВМЕСТНАЯ РАБОТА И ДАЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ

	Символ	ROP-01	ROP-02	ROB-01	SRP-02	SRP-03	RWG-01	RWL-01	ROM-01	ROM-10	RDP-01	RTN-01
	RNK-02	180 м	200 м	200 м	200 м	200 м	250 м	180 м	250 м	250 м	180 м	250 м
	RNK-04	180 м	200 м	200 м	200 м	200 м	250 м	180 м	250 м	250 м	180 м	250 м
	P-256/8	230 м	250 м	250 м	250 м	250 м	300 м	200 м	300 м	300 м	230 м	300 м
	P-257/4 (2)	180 м	200 м	200 м	200 м	200 м	250 м	180 м	250 м	250 м	180 м	250 м
Ī	RNM-10	230 м	250 м	250 м	250 м	250 м	300 м	200 м	300 м	300 м	230 м	300 м
	RNP-01	160 м	180 м	180 м	180 м	180 м	200 м	160 м	200 м	200 м	160 м	200 м
	RNP-02	160 м	180 м	180 м	180 м	180 м	200 м	160 м	200 м	200 м	160 м	200 м
	RNL-01	160 м	180 м	180 м	отсутствует*	отсутствует*	200 м	160 м	200 м	200 м	160 м	200 м
	RTN-01	200 м	200 м	200 м	200 м	200 м	250 м	200 м	250 м	250 м	200 м	250 м
	RCR-01	160 м	180 м	180 м	отсутствует*	отсутствует*	200 м	160 м	200 м	200 м	160 м	200 м
_	RTI-01	160 м	180 м	180 м	180 м	180 м	200 м	160 м	200 м	200 м	160 м	200 м
_	RXM-01	230 м	250 м	250 м	250 м	250 м	300 м	200 м	300 м	300 м	230 м	300 м

^{*} одноканальные передатчики не работают с контроллерами рольставней.

ВНИМАНИЕ! Указанная дальность действия относится к открытому пространству, т.е. идеальным условиям, без преград. Если между передатчиком и приемником находятся преграды, следует предвидеть уменьшение дальности действия для: кирпича от 10 до 40%, дерева и гипса от 5 до 20%, армированного бетона от 40 до 80%, металла от 90 до 100%, стекла от 10 до 20%. Негативное воздействие на дальность действия имеют также воздушные и подземные линии электропередачи высокой мощности, а также антенны сотовой связи, размещенные поблизости устройств.