

# Технический паспорт продукта

## eNet кнопочный радиоисполнитель 1-группа мини



### Ссылочный номер

FM AS 10 UP

eNet кнопочный радиоисполнитель 1-группа мини

Новая функция системы: полностью зашифрованная передача (AES-CCM) от eNet сервера версии 2.0

### Использование по назначению

- Включение освещения
- Работа с совместимыми eNet-радиопередатчиками
- Установка в монтажной коробке согласно EN 60670-1 в сочетании с подходящей крышкой
- Установка во встраиваемую коробку (арт.: FM-EBG) для фальшпотолков

### Характеристики

- Переключатель режима эксплуатации выключатель/актуатор или параметризации через eNet-сервер
- Сообщение о состоянии устройства обратно на радио-передатчик
- Возможны сцены
- Выход клавишей Prog
- Светодиодная индикация текущего состояния

### Режим эксплуатации - выключатель:

- Телеграмма включения: устройство включено
- Телеграмма выключения: устройство выключено

### Режим клавиши:

- Контактное реле остается закрытым, пока не будет получена телеграмма выключения
- Максимальная продолжительность включения составляет 60 секунд

### На eNet-сервере настраивается:

- Функция мигания
- Быстродействие
- Задержка включения/выключения
- Режим замыкающего/размыкающего контакта
- Предварительное оповещение о выключении
- Минимальное время повторения переключений
- Запрет эксплуатации
- Постоянное ВКЛ, постоянное ВЫКЛ

### Дополнительные функции eNet-сервера:

- Полностью зашифрованная передача (AES-CCM) от eNet сервера версии 2.0
- Обновление ПО устройства
- Функция ретранслятора
- Подсчёт ошибок

## Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В ~, 50/60 Гц
Диапазон рабочих температур:	-25 ... +70 °C
Коммутационный ток при 35 °C	
Омический:	16 А (AC1)
при переключении тока > 10 А	
соединительный провод мин. 2,5 мм <sup>2</sup>	
Люминесцентные лампы:	4 AX
Тип контактов:	мк
Потребление в режиме ожидания:	0,5 Вт
Присоединяемая мощность при 35 °C	
Лампы накаливания:	2300 Вт
ВВ галогенные лампы:	2000 Вт
Электронные трансформаторы:	1500 Вт
индуктивные трансформаторы:	1000 ВА
ВВ светодиодные лампы:	тип. 500 Вт
Компактные люминесцентные лампы:	тип. 500 Вт
люминесцентные не компенсированные лампы:	920 ВА
Емкостная нагрузка:	690 ВА (560 мкФ)
Способ присоединения:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,75 ... 4 мм <sup>2</sup>
многожильный с наконечником:	1 x 0,75 ... 2,5 мм <sup>2</sup>
Размеры (Ø x В):	53 x 28 мм
Радиочастота:	868,0 ... 868,6 МГц
Мощность передачи:	макс. 20 мВт
Дальность передачи (открытое пространство):	тип. 100 м
Категория приёмника:	2

