

Приемное радиоустройство для управления термостатом,  
с одним каналом

Исполнительное устройство для управления термостатом KYMASGARD® TA1-FEM-UP состоит из прибора (Hardware) с одним каналом, для скрытого или открытого монтажа, и прикладной программы (Software). Посредством датчика температуры для помещений (RTF2-FSE-xx) и беспроводных оконных контактов (FK1-FSE, до 8 штук) через логическую функцию И (and) имеется возможность управления группой электропотребителей (сервоклапанами, электронагревательным оборудованием и пр.) через беспотенциальный контакт при помощи двухточечного регулирования с функцией защиты от замерзания. Путем параметрирования выходу могут быть назначены различные функции.

TA1-FEM-UP

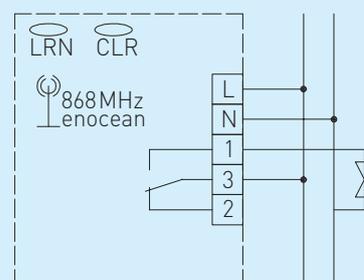
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

- Режимы работы:..... включение/выключение (PWM t=20 мин.) со схемой защиты от замерзания при 8°C, а также подавление передачи с принудительным позиционированием
- Каналы:..... один канал
- Расчетное напряжение:..... 230 В, 50/60 Гц
- Расчетный ток:..... 0,5 А
- Потребляемый ток:..... прилб. 20 мА: ток холостого режима  
прилб. 25 мА: рабочий ток
- Потребляемая мощность:..... макс. 1,25 Вт
- Мощность потерь:..... прилб. 0,9 Вт
- Защита:..... при помощи внешнего предохранителя 13 А, тип С
- Выход нагрузки / (при окружающей температуре 35°C)  
подключаемая мощность:..... беспотенциальный переключающий контакт  
Расчетный ток: 16 А/250 В перем. тока  
ток включения: 20 мс/30 А, 5 мс / 120 А  
макс. включаемая мощность AC1: 4000 ВА  
макс. включаемая мощность AC15: 750 ВА  
лампы накаливания: 2000 Вт  
галогенные лампы 230 В перем. тока: 2000 Вт  
люминесц. лампы компенсированные: 750 Вт  
люминесц. лампы некомпенсированные: 1000 Вт  
люминесц. лампы, Duo-схема: 1000 Вт  
двигательная нагрузка 1Ph AC3 / 230 В перем.ток: 0,5 кВт  
электронный пускорегулятор, 30 мкФ: 3 шт.  
емкостная нагрузка: 30 мкФ
- Режим коммутации:..... параметрируемый
- Элементы управления  
и индикации:..... 2 кнопки („LRN“ / „CLR“)  
2 светодиода („LRN“ / „CLR“)
- Подключение:..... 1,5 – 4 мм², по винтовым зажимам
- Корпус:..... пластик, лексан, Ø 51 мм, высота 25 мм
- Окружающая температура:..... - 20 ... + 40 °C (в рабочем режиме)
- Температура хранения:..... - 40 ... + 85 °C
- Допустимая влажность  
воздуха:..... 5 ... 90 % отн. влажн., без конденсата
- Степень защиты:..... IP 20 (согласно EN 60 529)
- Нормы:..... соответствие CE - нормам, EN 090-2-2, EN 60669-2-1,  
соответствие требованиям к содержанию опасных веществ согл.  
директиве 2002 / 95 / EC



Схема подключения

TA1-FEM-UP



### KYMASGARD® TA1-FEM-UP

Тип/группа товаров 3	Арт. номер	Число каналов	Монтаж
TA1-FEM-UP	KYMASGARD-7441-0600-000	1	скрытый