

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

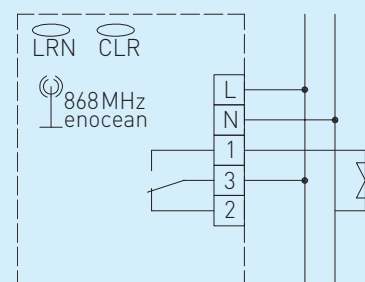
Степень защиты:..... IP 20 (согласно EN 60 529)

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 |