

Технический паспорт продукта

Регулятор климата с бинарными входами, 4 группы



Ссылочный номер

AL 2178 TS

KNX регулятор климата

со встроенным шинным сопряжением
встроенный кнопочный интерфейс, 4 группы
с ротором для корректировки заданной температуры
Ввод в эксплуатацию с помощью ETS3.0d или более новой версии.
ETS product family: Heating, A/C, ventilation
Product type: Regulator

Использование по назначению

- Регулирование температуры в отдельных помещениях для монтажа с KNX
- Виды нагрузки, бинарный выход: светодиодные датчики или электронные реле
- Установка в монтажной коробке согласно EN 60670-1

Характеристики

- Измерение температуры помещения и сравнение с заданной температурой
- Заданное значение вводится при выборе режима работы
- Режимы работы: комфорт, режим ожидания, ночной режим, защита от жары/заморозков
- Режим отопления и охлаждения
- Отопление и охлаждение с основным и дополнительным этапом
- Установочное колесо для корректировки заданной температуры
- Клавиша присутствия
- Светодиодная индикация
- Кнопочный интерфейс с четырьмя входами или двумя выходами и двумя входами, например, для оконных контактов, нажимных кнопок, светодиодного индикатора и т. д.
- Функции входов: включение, выдержка времени, управление жалюзи, режим световых сцен, параметрический датчик яркости или температуры
- Дополнительно: возможно подключение внешнего датчика температуры (принадлежности арт.: FF7.8)

Технические характеристики

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Среда передачи данных KNX: | TP 256 |
| Напряжение питания KNX: | DC 21 ... 32 В SELV |
| Потребляемый ток KNX: | макс. 10 мА |
| Подключение KNX: | клеммы |
| Диапазон рабочих температур: | -5 ... +45 °C |
| Температура хранения/транспортировки: | -25 ... +70 °C |

Металлическое исполнение

Цвет:
алюминий

металл:
aluminium AlMg1