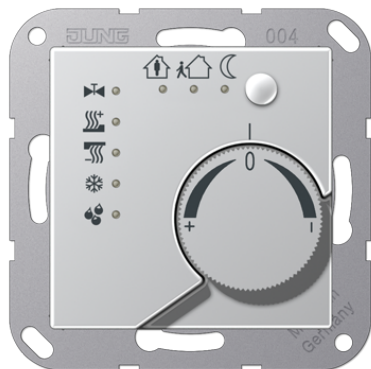


# Технический паспорт продукта

## Регулятор климата с бинарными входами, 4 группы



### Ссылочный номер

A 2178 TS AL

### KNX регулятор климата

встроенный кнопочный интерфейс, 4 группы  
с ротором для корректировки заданной температуры  
Ввод в эксплуатацию с помощью ETS3.0d или более новой версией.  
Семейство продуктов ETS: физические датчики  
Тип изделия: температура

### 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 с размерами согласно DIN 49073

### Характеристики

- Встроенное шинное сопряжение
- 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
- Кнопка 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 (арт.: FF NTC)

### 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              |
| Температура окружающей среды: | -5 ... +45 °C       |
| Температура транспортировки:  | -25 ... +70 °C      |

Термопласт (ударопрочный) лакиров.

Цвет:  
алюминий

металл:  
термопласт лакиров.