

Технический паспорт продукта

Комнатный термостат (отопление / охлаждение) 24 В



Ссылочный номер

RTR 241

Комнатный термостат (отопление / охлаждение) 24 В

для крышек арт.: .. 1749 ..

Использование по назначению

- Electronic room thermostat for controlling electrothermal valve drives for AC 24 V (e.g. ref.-no.: TSA 24 NC WW)
- Room temperature control in enclosed areas
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073

Характеристики

- Manually setting a comfort temperature
- Регулируемые пределы температуры
- Manually switching off the temperature control
- Возможен режим охлаждения (оптимизирован для тепловых насосов)
- Вход для активации температуры снижения (ECO) через центральные часы
- Вход для активации режима охлаждения через центральное управление
- Manual activation of cooling
- Внутренний датчик температуры
- Функция защиты от замерзания
- Распознавание перепада температур (вызов температуры защит от заморозков при открытии окна)
- Принцип действия выхода регулятора: широтно-импульсная модуляция (ШИМ) или двухточечный
- Adaptation to valves (normally open or normally closed)
- Настройка смещения ± 3 °C (значение корректировки для измеренной температуры)
- Функция защиты клапанов (1 раз в неделю открытие и закрытие клапана)
- Multi-colour status LED
- Continuous operation of LED possible

Принадлежности:

Термоэлектрический привод 24 В арт.: TSA 24 NC WW

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	24 В AC SELV
Частота сети:	50/60 Гц
Ток переключения:	макс. 1 А
Присоединяемая мощность:	макс. 24 Вт
Потребление в режиме ожидания:	макс. 0,1 Вт
Диапазон температур:	ок. +5 ... +30 °C
Высота монтажа:	1,50 м
Количество приводов:	1 ... 5
длина кабеля:	макс. 100 м
Температура окружающей среды:	-5 ... +45 °C
Температура транспортировки:	-25 ... +70 °C