TRT 210...219: Электронный комнатный терморегулятор

Особенности

Используется для индивидуального управления комнатой (2-поз.) в жилых и торговых помещениях. С бесшумным симисторным выходом для шести термоприводов.

Плоский корпус из белого термопластика, RAL 9016. . Современный дизайн передней панели, с эргономичным регулятором уставки. Светодиодный индикатор вкл/выкл. Подходит для установки на стены и в утопленных распределительных коробках. Для электрического подключение в задней панели имеются винтовые клеммы для кабелей до 1,5 мм².

Питание

Инструкции по монтажу

MV 505989

			КГ
TRT 210 F200DN Внец	лий настройщик уставки —	230 B~	0,1
TRT 210 F202DN Внец	лий настройщик уставки <u> </u>	24 B~	0,1
TRT 217 F200DN Со входом для сокращения		230 B~	0,1
TRT 218 F200DN Внутренний настр. уставки		230 B~	0,1
TRT 218 F202DN BHy	тренний настр. уставки	24 B~	0,1
TRT 219 F202DN С вь	інесенным датчиком, 5м	24 B~	0,1
Доп. отклонение напр.	± 10% 50 Гц	Степень защиты	IP 20 (EN 60529)
Потребление энергии	< 1 BA	Класс защиты	
Уровень переключения	1,0 A	230 B	II (EN 60730)
		24 B	III (EN 60730)
Кол-во приводов:		СЕ – Соответствие	
230 B	макс. 6 параллельно (230 В)	R&TTE 1999/5/EC	EN 300220-1
24 B	макс. 4 параллельно (24 В)		EN 300220-3
Установочный диапазон	530 °C		
Порог переключения	0,5 K		
Возврат TRT 217	3 °C	Электрическая схема	
Датчик	NTC	TRT 210, 218	A10386
		TRT 217	A10398
Доп. внешняя температура	060 °C	TRT 219	A10449
Доп. внешняя влажность	580 %rh	Размерный чертеж	M10456





Аксессуары

-АХТ... Для термоприводов, см. Главу 55

Принцип работы

Комнатная температура измеряется датчиком и сравнивается с превалирующей уставкой. В зависимости от отклонения управления, больше или меньше тепла подается в комнату. TRT 217: В режиме сокращения, установленная температура снижается на 3 К.

Примечания по проектированию и монтажу

Должен быть установлен прибл. на 1,5 м над полом на внутренней стене. Термостат следует защитить от прямых солнечных лучей и других источников тепла, таких как телевизоры, лампы и радиаторы, а также от сквозняков. При использовании моделей F200 (230 B), внешние переключатели должны соответствовать стандарту EN 61058 (Степень защиты IP 30, Класс защиты II).

Дополнительные технические данные

Потребление тока: 8 µА включенным

. Измерение температуры:-

TRT 210, 217, 218: NTC датчик (внутренний) TRT 219: NTC датчик (внешний)

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41

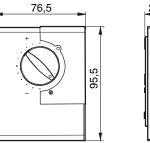
Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78

Нижний Новгород (831)429-08-12

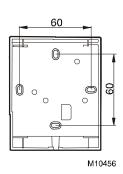
Новокузнецк (3843)20-46-81

Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Размерный чертеж







Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: sxr@nt-rt.ru || www.sauter.nt-rt.ru