

Электронный термостат



Назначение

- контроль температуры окружающей среды.

Характеристики

- материал – пластик, не распространяющий горение, UL94V0;
- электронное устройство;
- номинальное напряжение – 230 В, 1~, 50/60 Гц;
- цвет – RAL 7035;
- степень защиты – IP20;
- шаг изменения шкалы температуры – 5 °С;
- коммутационная износостойкость – более 100 000 циклов;
- температура эксплуатации – от –45 до +80 °С
- температура хранения – от –45 до +80 °С.

Особенности

- устанавливается на DIN-рейку;
- тип подключения – винтовая клеммная колодка для кабеля сечением 2×2,5 мм²;
- имеет один переключающий контакт (NC/NO), без задержки срабатывания.

Комплект поставки

- термостат.

Коммутационная способность при 250 V AC; резистивная (индуктивная при cos = 0,6) нагрузка, А	Тип контакта	Диапазон регулировки температуры, °С	Размеры (В×Ш×Г), мм	Код
10 (4)	NC	от –20 до +60	84×50×55	R5ETH01
5 (2)	NO			

Термостаты



Назначение

- контроль температуры окружающей среды.

Характеристики

- материал – пластик (PA6), не распространяющий горение, UL94V0;
- цвет – RAL 7035;
- степень защиты – IP20;
- шаг изменения шкалы температуры – 5 °С;
- коммутационная износостойкость – более 100 000 циклов;
- температура эксплуатации – от –25 до +80 °С;
- температура хранения – от –45 до +80 °С.

Особенности

- биметаллический механизм;
- устанавливается на DIN-рейку;
- тип подключения – винтовая клеммная колодка для кабеля сечением 2×2,5 мм².

Комплект поставки

- поставляются в 2-х вариантах:
 - нормально–закрытый (NC) контакт, без задержки срабатывания, основное назначение – для обогрева;
 - нормально–открытый (NO) контакт, без задержки срабатывания, основное назначение – для вентиляции;
- термостат.

Коммутационная способность		при постоянном токе, Вт	Тип контакта	Диапазон регулировки температуры, °С	Точность, °С	Гистерезис срабатывания, °С	Размеры (В×Ш×Г), мм	Код
при 250 V AC; резистивная (индуктивная при cos = 0,6) нагрузка, А	при 125 V AC; резистивная (индуктивная при cos = 0,6) нагрузка, А							
10 (1,6)	15 (2,5)	30	NC NO	от 0 до +60	±4	7	61×34×35	R5THR2 R5THV2