



Цифровой термостат TER-9



Применяется в системах вентиляции, в которых нагрев воздуха осуществляется электрическими калориферами.

Устройство может работать, как один термостат, два независимых термостата, дифференциальный термостат или двухуровневый термостат.

Устройство имеет два температурных входа и два выхода с перекидным контактом.

На LCD-дисплее отображаются параметры настройки и измеренные значения.

Высокая точность замера и анализа обеспечиваются двумя микропроцессорами.

Характеристики

Напряжение питания	AC 230 В или AC/DC 24 В (-15%+10%)
Потребляемая мощность	Максимум 4,5 ВА
Диапазон измерений	от -40°C до +110°C
Температурный датчик	NTC 12 кОм
Гистерезис	Диапазон настройки 0,5... 5 К
Точность измерения	5%
Точность повторения	<0,5 °C
Выходные контакты	Переключающие для каждого выхода
Номинальный ток выходных контактов	16 А/AC
Мощность коммутации	2000 ВА/AC1, 240 Вт/DC
Напряжение коммутации	AC 250 В / DC 24 В
Минимальная мощность коммутации DC	500 мВ
Температура окружающей среды	От -20°C до +55°C
Рабочее положение	произвольное
Крепление	рейка DIN EN 60715
Класс защиты	IP 40
Сечение подключаемых проводов	2,5 мм ²
Масса	230 г
Размеры	90x52x65 мм