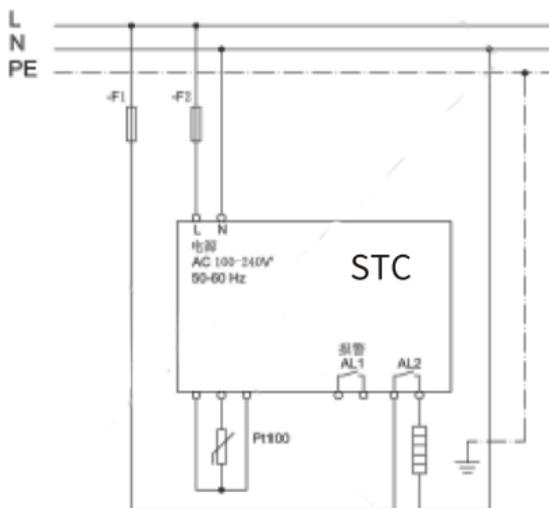




Одноканальный цифровой дисплей-контроллер STC

Одноканальный цифровой термостат STC (упрощенная версия) имеет точность измерения 0,3, а также двойной четырехзначный дисплей. Подходит для измерения таких параметров, как температура, давление, расход и влажность. Поддерживает функцию 4-канальной сигнализации, интерфейс RS485 со стандартным протоколом MODBUS, оптическую изоляцию между входом/выходом и источником питания, питание от сети 100–240 В переменного тока, стандартный метод установки защелкивания и рабочую температуру 0°C–50°C при относительной влажности 5%–85%, без конденсации.



Функции:

- Одноканальный вход, двойной цифровой LED-дисплей.
- Имеет функцию сигнализации верхнего и нижнего предела, со светодиодным индикатором тревоги;
- Поддерживает интерфейс связи RS485, использование стандартного протокола связи MODBUS RTU (для некоторых моделей).
- Вход, выход, питание и связь оптически изолированы.
- Блокировка параметров с помощью пароля, сохранение параметров при отключении питания
- Сенсорный мониторинг.
- Восстановление заводских настроек.

Технические параметры:

Рабочая температура	0 – 50°C
Относительная влажность	IP65
Точность измерения	0,3
Режим настройки	сенсорные кнопки на панели для цифровой настройки, установка пароля, сохранение параметров при отключении питания
Способ установки:	стандартный защелкивающийся тип



Режим отображения	диапазон -1999~9999, отображение значений измерений, светодиодный индикатор рабочего состояния
Питание	100 – 240В переменного тока, 50/60 Гц
Входной сигнал	PT100
Цифровая связь	Контроллер поддерживает связь с ПК или компьютерной сетью с использованием протокола MODBUS RTU

Модель	Описание	Характеристика	Примечание
STC-1	Термостат цифровой одноканальный	Размер панели: 48x48 мм, кнопка управления 1/кнопка тревоги 1, поддержка связи RS-485	Подходит для использования в невзрывоопасных помещениях, регулятор температуры предназначен для установки на дверце шкафа.
STC-2	Термостат цифровой одноканальный	Размер панели: 48x48 мм, кнопка управления 1/кнопка тревоги 2, поддержка связи RS-485	
STC-3	Термостат цифровой одноканальный	Размер панели: 72x72 мм, кнопка управления 1/кнопка тревоги 1, поддержка связи RS-485	
STC-4	Термостат цифровой одноканальный	Размер панели: 72x72 мм, кнопка управления 1/кнопка тревоги 2, поддержка связи RS-485	
STC-5	Термостат цифровой одноканальный	Размер панели: 48x48 мм, кнопка управления 1/точка тревоги 1, не поддерживает связь	
STC-6	Термостат цифровой одноканальный	Размер панели: 48x48 мм, контрольная кнопка 1/кнопка тревоги 2, не поддерживает связь	
STC-7	Термостат цифровой одноканальный	Размер панели: 72x72 мм, кнопка управления 1/кнопка тревоги 1, не поддерживает связь	
STC-8	Термостат цифровой одноканальный	Размер панели: 72x72 мм, контрольная кнопка 1/кнопка тревоги 2, не поддерживает связь	