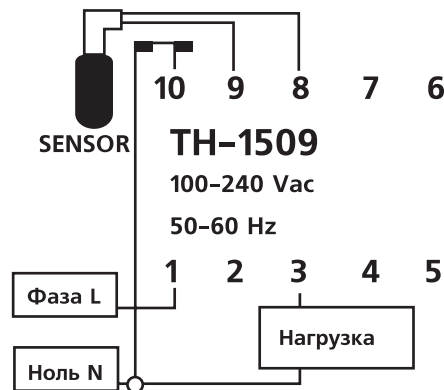


ТЕРМОРЕГУЛЯТОР НА DIN-РЕЙКУ TH-1509



СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



FRONTIER TH-1509 – Основные особенности данного терморегулятора, что отличает его от терморегуляторов других производителей, – это сочетание в одном корпусе многофункционального термостата с использованием его в диапазоне температур от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$, а именно:

- ❑ работа по заданной температуре как обычный терморегулятор с выносным датчиком;
- ❑ работа в отрицательной температуре для задач удаления наледи и обогрева труб от промерзания;
- ❑ работа в диапазоне двух температур, что часто используется при удалении наледи с различных поверхностей;
- ❑ встроенная функция таймера позволяет программировать работу терморегулятора каждый день недели по своему графику, что позволяет существенно сократить затраты на электроэнергию, но в тоже время выполнить те задачи, которые вы ставите перед своими системами отопления;
- ❑ большой ЖК- дисплей позволяет контролировать весь процесс работы системы обогрева (отопления);
- ❑ терморегулятор имеет собственный источник питания в виде перезаряжаемой (не надо менять) литиевой батареи, что обеспечивает сохранение даты, времени и всех заданных параметров при отключении питания.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



ЗАЩИТА ОТ ОБЛЕДЕНЕНИЯ



ОБОГРЕВ ПОЛА



ОТТАИВАНИЕ СНЕГА



СИСТЕМА "АНТИЛЕД" ДЛЯ КРОВЕЛЬ



ИНФРАКРАСНЫЕ ОБОГРЕВАТЕЛИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ❑ Питание: 220V-250V(50-60 Гц)
- ❑ Максимальная мощность нагрузки: 16A
- ❑ Температурный диапазон показаний дисплея: $-30^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$
- ❑ Диапазон работы терморегулятора по выносному датчику: $-20^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$ (шаг установки температуры: 0.5°C)
- ❑ Гистерезис: $0.5^{\circ}\text{C} \sim 3.0^{\circ}\text{C}$ (шаг 0.5°C)
- ❑ Программирование по таймеру 7 дней отдельно, каждый день от 1 до 4 периодов
- ❑ Подключаемая функция автоматического перехода на летнее и зимнее время
- ❑ Функция калибровки температуры $-5 \sim +5^{\circ}\text{C}$
- ❑ Перезаряжаемая литиевая батарея LIR-2032
- ❑ Температурный датчик: NTC 10 кОм при 25°C
- ❑ Голубая подсветка экрана.
- ❑ Счётчик времени работы системы до 9999 часов.
- ❑ Красный светодиодный индикатор нагрева