

Пульт управления котлом СКАРТ



Автоматический семисторный пульт управления электрокотлом СКАРТ предназначен для управления работой электродными или ТЭН котла-ми мощностью от 2 кВт до 36 кВт в составе автономной отопительной системы, используемой для отопления индивидуальных жилых домов, коттеджей, дач, торговых помещений и других отдельно расположенных зданий различного назначения.

Пульт адаптирован к повышенному до 250В или пониженному до 170В напряжению электросетей.

Пульт имеет микропроцессорное управление, графический дисплей, русскоязычный интуитивно понятный интерфейс для отображения текущих параметров и настройки, полупроводниковые силовые элементы с функцией включения в момент перехода фазы через «0», что не создает помех в электросети, сверхбыстродействующую (10мс) защиту при коротком замыкании по фазе.

В режиме работы с электродным котлом пульт постоянно производит расчет удельной проводимости теплоносителя аналогично кондуктометру, что позволяет точно корректировать удельную проводимость теплоносителя до требуемой в ходе эксплуатации без использования специальных измерительных приборов.

Пульт имеет в своем составе несколько каналов для подключения:

- цифрового датчика температуры обратки котла;
- цифрового датчика температуры подачи котла;
- цифрового датчика температуры воздуха в отапливаемом помещении;
- циркуляционного насоса;

С целью экономии электроэнергии, в пульте предусмотрено:

- стабилизация температуры по недельной программе, в которой каждый день настраивается на суточный график №1 или №2. Каждый суточный график имеет

Пульт управления котлом СКАРТ

Автор: Юрий Черемных

24.06.2014 15:59 - Обновлено 24.06.2014 16:11

возможность настройки до четырех изменений температуры стабилизации в течении суток;

- настраиваемое ограничение по потребляемой мощности.

При отключении электроэнергии пульт возобновит режим обогрева при возобновлении подачи питания по текущему суточному графику, так как в состав пульта входят энергонезависимые часы.

Для получения более детальной информации, пожалуйста, свяжитесь с нами по почте 3848128@mail.ru