

# E813

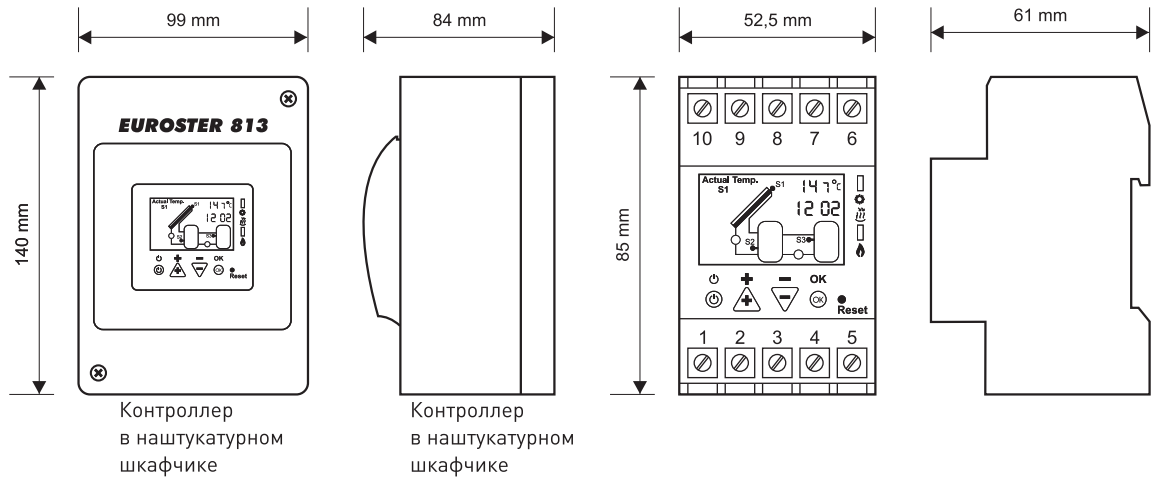
Контроллер солярной системы



- проверяет температуру солнечного коллектора и максимально двух баков ГВС
- работает в одном из 4-х режимов
- ход работы изображен на дисплее LCD с подсветкой
- управляет дополнительным источником тепла в выбранные интервалы времени
- защита от перегрева и замерзания
- функция дезинфекции бака ГВС («Антилегионелла»)
- монтаж в наштукатурном шкафчике, на рельсе DIN или на стене

Управляемое оборудование	насосы солярной системы, дополнительный источник тепла
Напряжение питания	230 В 50 Гц
Максимальная нагрузка выходов	выход А: 7 А 230 В 50 Гц, выход В: 16 А 230 В 50 Гц
Максимальная потребляемая мощность	0,8 Вт
Выход регулятора	релейный, с напряжением (230 В 50 Гц)
Диапазон измеряемых температур	датчик коллектора от -40°C до +250°C, датчики баков ГВС от -10°C до +110°C
Диапазон регулировки темп. бака ГВС	от +10°C до +100°C
Точность регулировки температуры	1°C
Точность показаний температуры	1°C
Гистерезис	от +1°C до +20°C
Визуальная индикация	дисплей LCD с подсветкой, светодиоды LED
Рабочая температура	от 0°C до +45°C
Температура хранения	от -20°C до +55°C
Степень защиты	IP 30, II класс защиты
Цвет	белый, RAL9003
Способ монтажа	настенный, наштукатурный шкафчик
Вес регулятора	без шкафчика -161 г, со шкафчиком - 293 г
Нормы, сертификаты	соответствие директивам EMC и LVD
Гарантийный срок	2 года
Размеры (шир./выс./глуб.) мм	52,5/85/61 (без шкафчика)
Комплект поставки	контроллер Euroster 813, 3 датчика температуры, руководство, кронштейн для настенного монтажа, наштукатурный шкафчик, распорные дюбели

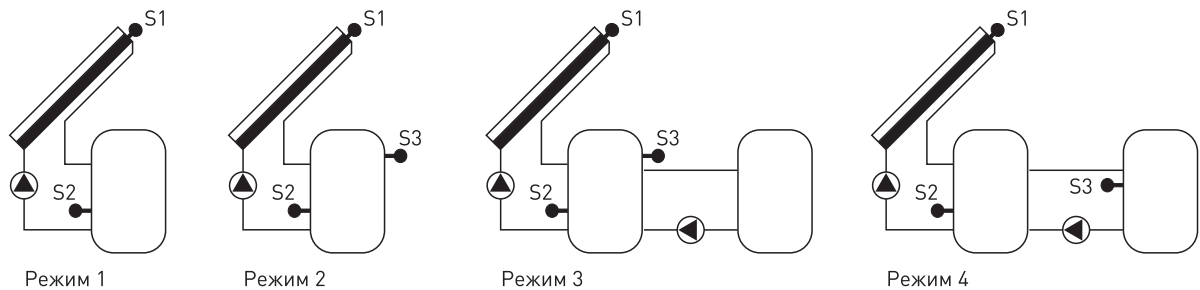




Длина датчиков в комплекте  
 1. Датчик температуры коллектора - 2 м - 1 шт. (Pt 1000)  
 2. Датчики температуры баков ГВС - 1,5 м - 2 шт.

Представленные схемы являются упрощенными и не содержат всех элементов, необходимых для правильной работы установки.

## РЕЖИМЫ РАБОТЫ



## ОПИСАНИЕ ВЫВОДОВ

