

Устройство

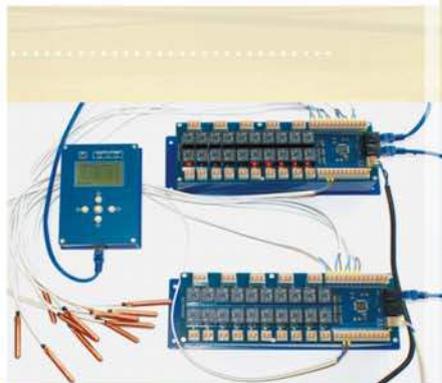
SAVITR «STAR GSM»



SAVITR «STAR PULT»



SAVITR «STAR TERMO-4»



Основные функции

- Star GSM - это современный GSM контроллер для удаленного мониторинга и управления котлами StarControl, StarProf и StarLux с множеством дополнительных функций:
 - Аварийное оповещение в случаях сбоев в работе котла.
 - Мониторинг температуры в помещении и на улице.
 - Дистанционное задание температуры.
 - Дистанционное задание мощности работы котла.
 - Охранная сигнализация по четырем каналам.
 - Силовая коммутация по двум каналам (10А, 250В).
 - Оповещение о пропадании и восстановлении электропитания.
 - Автономная работа от встроенной батареи в течении 3-х суток с сохранением охранных функций и мониторинга температуры.
 - Отправка сообщений на 4 тел. номера.
 - Управление и программирование контроллера осуществляется через SMS-сообщения с паролем доступа.
 - Гарантия составляет 12 месяцев.
-
- Выносной пульт управления «STAR Pult» предназначен для дистанционного управления котлами SAVITR «STAR CONTROL» и SAVITR «STAR LUX».
 - Подключается пульт через сетевой (интернет) кабель (витая пара) с разъемом RJ-45 на расстоянии до 150м.
 - Интерфейс пользователя полностью повторяет и дублирует управление встроенного в котел программируемого контроллера «Термо-К».
 - Мощный процессорный модуль, который позволяет реализовать функции климатического контроля.
 - Защитное управление от перегрева, замораживания и утечки теплоносителя.
 - Настройка температуры по дням недели в дневное и ночное время.
 - «Сохранение настроек» при следующем включении котла.
 - Погодозависимое управление с 6-тью погодными кривыми.
 - Удобно монтируется на стену.
 - Комплектуется патчкордом (готовым сетевым кабелем) длиной 3 м.
 - Стабильная работа при изменении напряжения сети $\pm 20\%$.
 - I класс защиты от поражения электрическим током.
 - Пыле-влагозащита IP20.
 - Надежность и безопасность подтверждены Сертификатом соответствия ГОСТ Р.
 - Гарантия составляет 24 месяца.
-
- Комплект климатического контроллера «Термо-4» позволяет создавать высокоэффективные и удобные для пользователя системы отопления любыми объектами, в которых используется газовое или электрическое отопление, организованное с использованием гидравлического распределителя и автоматических смесительных клапанов.
 - Управляет 10 независимыми смесительными клапанами в автоматическом режиме, при этом температура теплоносителя автоматически вычисляется исходя из температуры на улице и установки для температуры в помещении.
 - Недельный график для температуры помещения (5 установок для каждого из семи дней недели). Это позволяет запрограммировать контроллер, например, на понижении температуры когда никого нет дома, или в ночное время суток.
 - Контроллер имеет функцию защиты циркуляционных насосов от заклинивания. Даже если управление контуром отопления отключено, контроллер автоматически раз в сутки на несколько секунд включает насосы, чтобы они не заржавели.
 - Контроллер может работать со всеми типами газовых котлов, а также с котлами на твердом и жидком топливе.
 - Применение контроллера позволяет существенно сэкономить газ и другое топливо.
 - Стабильная работа при изменении напряжения сети $\pm 10\%$.
 - I класс защиты от поражения электрическим током.
 - Пыле-влагозащита IP 20
 - Надежность и безопасность подтверждены Сертификатом соответствия ГОСТ Р.
 - Гарантия составляет 24 месяца.