



Адаптеры цифровой шины
Для управления котлом по цифровому интерфейсу **OpenTherm, E-Bus, Navien**



Цифровой термодатчик комнатный МЛ-772 (DS)
Для измерения температуры воздуха в помещении



Цифровой термодатчик уличный МЛ-771 (DS)
Для измерения температуры воздуха на улице



Панель управления МЛ-732
Для управления режимами работы термостата ZONT



Радиомодуль МЛ-590
Для связи термостата с радиоприемниками



Радиотермодатчик МЛ-740
Для измерения комнатной температуры



Радиотермодатчик МЛ-745
Для измерения комнатной температуры и влажности



Радиодатчик протечки МЛ-712
Для контроля протечки воды



Радиодатчик движения МЛ-570
Для контроля движения и измерения температуры



Сирена
Для формирования сигнала тревоги



ЭКОНОМИЯ

Котел работает только когда это необходимо, вы экономите на отоплении от 30%!



БЕЗОПАСНОСТЬ

Мгновенное оповещение о внештатных ситуациях – протечке воды, утечке газа, авариях котла и др.



ОХРАНА

Выполняет функцию охранной сигнализации (при подключении доп. датчиков).



ПРОСТОТА

Легкая установка без специальных навыков. Интуитивно-понятный интерфейс приложения и личного кабинета.



КОМФОРТ

Всегда комфортная температура благодаря гибким индивидуальным настройкам.



УДОБСТВО

Дистанционно управляйте из любой точки мира. Монтаж как на этапе строительства, так и в готовых помещениях (ассортимент беспроводных радиодатчиков).



ВАРИАТИВНОСТЬ

Выбирайте и настраивайте оборудование под индивидуальные задачи, автоматизируйте бытовые процессы (автополив, свет, ворота и пр.)



000 «TVP Electronics»

Россия, Нижний Новгород
+7 (831) 281-11-10, 8 800-551-08-28
info@tvp-electro.ru, www.tvp-electro.ru



Отопительные термостаты и контроллеры

ZONT

дистанционное управление котлом отопления



Термостаты

Устройства ZONT предназначены для дистанционного контроля и управления системой отопления по GSM и Wi-Fi каналам связи. В релейном режиме управляют любыми газовыми и электрическими котлами, также доступно управление котлом по цифровым интерфейсам OpenTherm, E-Bus, Navien.

Список котлов с цифровым интерфейсом смотрите на сайте zont-online.ru, переходите по QR-коду



Подходят для газовых, электрических и других отопительных котлов.

Рекомендованы для установки ведущими производителями инженерного рынка!



GSM-термостат ZONT LITE

для удаленного управления котлом без интернета (SMS, дозвон)

Управление:

- Поддерживает заданную температуру, считывая данные с термодатчика
- 2 режима работы — Эконом и Комфорт
- Защищает систему отопления от замерзания
- Контролирует техническое состояние котла, оповещает при аварии котла, падении температуры или отключении/включении питания
- Подключение к котлу — релейное



GSM-термостат ZONT H-1

Wi-Fi-термостат ZONT H-2

для удаленного контроля и управления котлом по GSM или Wi-Fi

Управление:

*sms и дозвон только в модели H-1

- Поддерживает заданную температуру по индивидуальному расписанию
- 10 режимов работы
- Защищает систему отопления от замерзания
- Контролирует техническое состояние котла, оповещает при аварии котла, падении температуры или отключении/включении питания
- Контролирует проводные и радиодатчики различного назначения (до 50)
- Подключение к котлу — релейное, цифровое OpenTherm, E-Bus, Navien



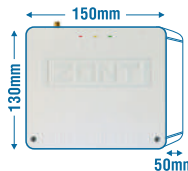
GSM-термостат ZONT H1-V

для удаленного контроля и управления отопительным котлом на DIN-рейку

Управление:

- Поддерживает заданную температуру по индивидуальному расписанию
- 10 режимов работы
- Защищает систему отопления от замерзания
- Контролирует техническое состояние котла, оповещает при аварии котла, падении температуры или отключении/включении питания
- Контролирует проводные и радиодатчики различного назначения (до 50)
- Подключение к котлу — релейное, цифровое OpenTherm, E-Bus, Navien
- Крепится на DIN-рейку

Отопительные контроллеры

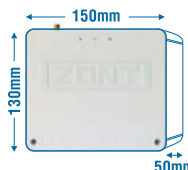


Отопительный GSM-контроллер ZONT SMART

для удаленного контроля и управления через интернет

Управление:

- Управляет котлом в погодозависимом режиме и с ПИД-регулятором
- 4 установленных режима работы
- 10 программируемых режимов работы
- Поддерживает температуру по индивидуальному расписанию
- Оповещает при падении температуры или отключении/включении питания, аварии котла с отображением кода и расшифровки
- Контролирует проводные и радиодатчики различного назначения (до 50)
- Подключение к котлу — релейное, цифровое OpenTherm, E-Bus, Navien
- Дистанционное обновление ПО
- Крепится на стену или DIN-рейку



Отопительный контроллер с GSM и Wi-Fi связью ZONT SMART 2.0

многофункциональный контроллер со всеми средствами связи

Управление:

- Каналы связи: GSM/GPRS/Wi-Fi (приоритет Wi-Fi)
- Готовые конфигурации для простоты настроек
- Управляет 2 котлами (основной и резервный)
- Управление ГВС, смесительным узлом
- 3 универсальных входа/выхода
- Управление исполнительными устройствами (протечка, освещение, охрана и др.)
- ПЗА и ПИД-регулирование
- Поддержка датчиков NTC
- Поддержка аналоговых датчиков давления до 12 Бар, 0-5 В
- Защита от замерзания
- Защита от легионеллы
- 10 режимов работы
- Летний режим работы
- Индивидуальные расписания
- Контролирует проводные и радиодатчики различного назначения (до 135)
- Подключение к котлу — релейное, цифровое OpenTherm, E-Bus, Navien
- Дистанционное обновление ПО
- Доступ нескольких пользователей с возможным ограничением прав
- Крепится на стену или DIN-рейку

Пример инженерной системы на базе ZONT SMART 2.0

