

Универсальный адаптер цифровых шин ZONT (DIN)

Код товара: 472160



Цена: 3 900,00 руб.

Артикул товара:	ML00005505
Бренд товара:	ZONT
Страна производитель:	Россия
Гарантия:	1 год

Для цифрового управления отопительными котлами, поддерживающими протоколы OpenTherm, E-BUS, BridgeNet (Ariston), BSB (Baxi), Navien

- подходит для всех термостатов и контроллеров ZONT (кроме ZONT Lite)
- работает по K-Line и RS-485*
- крепится на din-рейку

Универсальный адаптер цифровых шин предназначен для подключения термостатов и контроллеров ZONT к газовым и электрическим котлам, работающим по цифровым протоколам OpenTherm, E-BUS, BridgeNet (Ariston), BSB (Baxi), Navien – проверить наличие шины в конкретной модели котла можно в Совместимости котлов с ZONT.

Универсальный адаптер автоматически определяет тип цифровой шины котла и обеспечивает обмен данными между его электронной платой и автоматикой ZONT:

- с котла считываются технические параметры его работы и сервисные установки;
- на котел передаются уставка теплоносителя и целевая температура горячей воды контура ГВС.

Набор доступных для считывания рабочих параметров цифровой шины котла и отображение их значений в сервисе ZONT зависит от марки и модели котла. Контролируются:

- фактическая температура теплоносителя;
- фактическая температура ГВС;

- сервисные значения диапазона работы котла на Отопление и ГВС;
- фактический уровень модуляции горелки;
- фактического значения давления теплоносителя;
- температура обратного потока;
- заданные значения температур теплоносителя и ГВС;
- признаки работы котла на отопление и ГВС.

При возникновении ошибок и аварий котла адаптер цифровой шины обеспечивает считывание кодов ошибок.

При управлении по цифровой шине термостат или контроллер не включает и выключает горелку, а постоянно и плавно изменяет (модулирует) мощность горения за счет изменения температуры теплоносителя, приспособлявая ее к фактическим теплопотерям помещения. Такой способ управления продлевает ресурс котла и снижает затраты на энергоноситель.

При фиксации неисправности или аварии котла ZONT передает информацию выбранным способом (через личный кабинет веб-сервиса, уведомление в мобильное приложение, звонки, SMS).

Особенности универсального адаптера:

- Допускается одновременное подключение нескольких адаптеров к универсальным контроллерам ZONT (H1000+, H2000+, H1000+ PRO, H2000+ PRO) для управления несколькими котлами;
- Считывание кода неисправности / аварии котла и передача кода для отображения в личном кабинете веб-сервиса

Важно! По цифровой шине работают не все котлы вышеуказанных производителей. Проверьте совместимость работы конкретной модели с оборудованием ZONT в разделе Совместимость котлов с ZONT.

При использовании адаптера с отопительными приборами ZONT:

- вы уверены в работоспособности своего котла;
- используете возможности гибкой настройки для создания комфортного микроклимата в помещении;
- вы экономите на энергоносителях от 35%!

Внимание! Наличие в котлах надписи «OpenTherm» не гарантирует работы по цифровой шине, необходимо свериться со списком котлов.