Датчик температуры (накладной) Kentatsu 792.3000001823 для котлов Nobby Smart

2 300 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**792.3000001823**
Бренд:	**KENTATSU**
Модель:	**Kentatsu Nobby Smart 12-2CS, Nobby Smart 18-2CS, Nobby Smart 24-1CS, Nobby Smart 24-2CS, Nobby Smart 28-1CS, Nobby Smart 28-2CS.**
Тип оборудования:	**Запасные части для настенных газовых котлов**
Страна производитель:	**Турция**

Накладной датчик температуры (NTC) Kentatsu 792.3000001823 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного газового котла. Данный узел (тип QAR 36.430/109) представляет собой полупроводниковый резистор, закрепленный на металлической клипсе. Он отвечает за непрерывное измерение температуры нагреваемого теплоносителя на медном патрубке контура отопления. При понижении температуры воды датчик меняет свое электрическое сопротивление и мгновенно передает эти данные на панель управления платой, которая регулирует высоту пламени горелки.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается интенсивным термическим нагрузкам. Установка оригинального узла обеспечивает полное восстановление заводских параметров работы оборудования,

обеспечивает безопасность использования и предупреждение риска перегрева соответствующих компонентов котла (таких как основной теплообменник или циркуляционный насос).

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки на дисплее (E05)** : Автоматика фиксирует обрыв или замыкание цепи датчика температуры контура отопления.
- **Постоянное тактование котла** : Горелка слишком часто зажигается и тухнет, поскольку плата получает некорректные («скачущие») данные о степени нагрева воды.
- **Блокировка по перегреву (E02)** : Котел уходит в аварийный режим, так как неисправный датчик вовремя не дал команду на снижение мощности модуляции пламени.
- **Радиаторы холоднее норм** : Прибор отключает нагрев раньше времени, ошибочно считывая завышенные показатели температуры с дефектного NTC-резистора.
- **Следы проверки под клипсой** : Окисление медной трубки или контактной площадки датчика из-за конденсата, что приводит к возникновению сигнала включения.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** : При выходе из строя датчика отопления рекомендуется проверить состояние датчика температуры ГВС и предохранительного термостата, так как они работают в единой связке системы температурной защиты.
- **Профилактика и защита** : для продления ресурса погружных и накладных термодатчиков, воспользуйтесь стабилизаторами напряжения, защищающими низковольтные цепи управления от импульсных сетевых помех.
- **Особенности монтажа** : Накладной датчик фиксируется на поверхности медной трубы с помощью клипсы-зажима. В отличие от погружного типа, его замена не требует обязательного слива воды из котла, что существенно затрудняет ремонтные работы.

Рекомендация мастера

Использование термопасты : При монтаже нового накладного датчика тщательно очистите медную трубку от налета, пыли и окислов. Перед тем, как защелкнуть зажим, нанесите тонкий слой теплопроводной силиконовой пасты на металлический датчик лампы. Это улучшит площадь контакта, устранит воздушную прослойку и обеспечит идеальную точность считывания температуры, предотвращающую запаздывание сигналов автоматики.

Компания **«Теплый Мир»** — авторизованный сервисный центр и надежный поставщик комплектующих для отопительного оборудования.

Наши преимущества:

- **Авторизованный сервис:** Официальный партнер брендов **Vaillant, Baxi, Protherm, Viessmann**, а также Navien, Buderus, Bosch, Kentatsu, THERMEX, Vanward и DemirDokum.
- **100% в наличии:** Все востребованные запчасти для котлов всегда на собственном складе — отгрузка в день заказа без долгого ожидания.
- **Официальная гарантия:** Предоставляем железную гарантию от 6 месяцев на весь ассортимент деталей.
- **Экспертный подбор:** Точный поиск комплектующих по регламентам заводов-производителей.
- **Быстрая доставка:** Оперативно отправляем заказы по всей России через СДЭК, ПЭК, Деловые Линии и Яндекс Доставку.

Возник вопрос по характеристикам, монтажу или доставке? Бесплатная

8 843 212 11 12
8 927 039 06 93
8 927 249 13 93

О компании
Котельное оборудование
Оборудование ACV
Комплектующие
Ремонт
Монтаж
Сервис
Статьи
Запчасти

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос