Силовая плата управления TERMICA / KENTATSU FURST 105.9000117 для котлов Electra / Nobby Electro

4 000 Р Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**105.9000117**
Бренд:	**TERMICA / KENTATSU FURST**
Модель:	**TERMICA ELECTRA (23 / 24 / 26 кВт), KENTATSU FURST Nobby Electro KBO-23 / KBO-26**
Тип оборудования:	**Запасные части для электрических котлов**
Страна производитель:	**Китай**

Силовая плата управления с пускателем TERMICA / KENTATSU FURST 105.9000117 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного электрического котла. Данный узел спроектирован специально для флагманских, наиболее мощных модификаций отопительного оборудования (23–26 кВт) и отвечает за безопасное переключение ступеней мощности ТЭНов под предельной токовой нагрузкой.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам, термическим воздействиям высоких токов и рискам, связанным с перепадами напряжения в питающей сети. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла (таких как блок ТЭНов или интерфейсная плата дисплея).

Возможные неисправности и симптомы

- **Котёл не греет воду (ТЭНы не включаются):** Аппарат запускается, индикация работает исправно, но силовой пускатель или реле на плате не замыкают контакты, из-за чего теплоноситель в системе не нагревается.
- **Постоянный неконтролируемый нагрев:** Электрокотёл продолжает греть воду даже после достижения заданной температуры или ручного отключения из-за «залипания» или прикипания контактов пускателя.
- **Громкий треск или гул при включении нагрева:** Износ катушки встроенного контактора (пускателя) на плате, что вызывает сильную вибрацию и посторонние шумы внутри корпуса котла.
- **Выбивание защитного автомата/УЗО:** Короткое замыкание на силовой плате из-за перегрева дорожек, пробоя изоляции или оплавления клеммных колодок.
- **Визуальные повреждения текстолита:** Наличие следов нагара, потемнение платы в зоне высоких токов или вздутие конденсаторов цепи питания.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** Перед заменой силовой платы обязательно прозвоните нагревательные элементы (ТЭНы) на предмет короткого замыкания или пробоя на корпус. Неисправный ТЭН может мгновенно сжечь новую плату при первом же запуске.
- **Профилактика и защита:** Чтобы защитить чувствительную электронику от преждевременного выхода из строя, подключайте электрический котёл строго через качественный стабилизатор напряжения, а также проверяйте надежность затяжки клеммных соединений при ежегодном ТО.

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

консультация: +7 843 212-11-12