

Ремонт котлов

+7 927 249-13-93

круглосуточно

+7 843 212-11-12

Каталог товаров

Запчасти

Услуги

ПН-ПТ 9:00-18:00, СБ 10:00-13:00 - офис

Как

Наши работы

Контакты



Товаров: 0

Сумма: 0 руб.



г. Казань, ул. Дорожный

Каталог товаров / Запчасти / Для настенных газовых котлов / Жгут проводов E6-14K13 Protherm Скат

переулок д. 3 Б

Жгут проводов E6-14K13 Protherm 0020154088 для котлов Скат

2 746 Р

В корзину

Купить в 1 клик

Артикул: 0020154088

Бренд: Protherm

Модель: Подходит для: Protherm Скат 6K13/R1,
Скат 9K13/R1, Скат 12K13/R1, Скат
14K13/R1 (13-я версия).

Тип оборудования: Запасные части для электрических
котлов

Страна производитель: Словакия

Жгут проводов E6-14K13 Protherm 0020154088 — это оригинальный сертифицированный элемент автоматики настенного электрического котла. Данный узел отвечает за объединение датчиков, реле, ТЭНов и других исполнительных органов прибора в единую электрическую схему, обеспечивая корректный обмен данными с главной платой управления.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным нагрузкам, температурным воздействиям внутри корпуса и вибрациям от работы циркуляционного насоса. Установка оригинального узла гарантирует полное восстановление заводских параметров работы оборудования, обеспечивает безопасность использования и исключает риск повреждения смежных дорогостоящих компонентов котла из-за некорректного распределения токов или коротких замыканий.

Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки на дисплее (связанный с датчиками или потерей связи):** Нарушение целостности изоляции или обрыв жил в жгуте проводов.
- **Котел хаотично перезагружается или отключается:** Плохой контакт в штекерах или заломы проводки из-за термической деформации.
- **Не включается определенная ступень мощности (ТЭН):** Обрыв или подгорание силового провода в пучке, идущего к реле или коммутатору.
- **Плата управления не видит показания датчиков температуры/давления:** Окисление клемм внутри соединительных разъемов кабельного шлейфа.
- **Визуальные следы оплавления изоляции:** Термическое повреждение кабеля из-за плохого контакта в разъеме и последующего локального нагрева.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами:** При замене жгута проводов обязательно осмотрите контактные колодки на основной электронной плате и датчиках. Окисление или подгорание клемм на плате может быстро вывести из строя новый кабель или вызвать повторные сбои в автоматике.
- **Профилактика и защита:** Чтобы избежать повторной поломки, исключите попадание влаги и конденсата на проводку. Используйте стабилизатор напряжения, так как резкие скачки в сети могут вызвать перегрузку внутренних

силовых линий шлейфа и привести к оплавлению разъемов.

- **Особенности монтажа:** Перед установкой полностью обесточьте котел на вводном автомате. При прокладке нового жгута строго повторяйте заводскую трассировку кабельных каналов и используйте штатные пластиковые хомуты-фиксаторы, чтобы пучок проводов не соприкасался с нагревающимися элементами (колбой ТЭНов) и движущимися деталями.

Рекомендация мастера

- **Запрет скруток и контроль фиксации разъемов:** При замене шлейфа 0020154088 категорически запрещено сращивать поврежденные участки старого провода скрутками, изолентой или бытовыми клеммниками. Из-за высоких токов в цепях электродвигателя кустарные соединения быстро окисляются, греются и плавятся, что неизбежно приводит к выгоранию процессора на плате управления, критическому повреждению силовой электроники и создает реальную угрозу пожара внутри корпуса аппарата.

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

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

