Жгут проводов Protherm 0010026160 для котлов Скат, Ray KE/14

1 171 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	**0010026160**
Бренд:	**Protherm**
Модель:	**Подходит для Настенных электрических отопительных котлов Protherm серий Скат KE /14 и Ray KE /14 (модели мощностью 6 KE, 9 KE, 12 KE, 14 KE, 18 KE, 21 KE, 24 KE, 28 KE, включая комплектации Дельфин).**
Тип оборудования:	**Запасные части для электрических котлов**
Страна производитель:	**Словакия**

Жгут проводов Protherm 0010026160 — это оригинальный сертифицированный слаботочный шлейф электрической системы настенного электрокотла 14-й версии. Данная кабельная сборка является ключевым информационным каналом автоматики, связывающим измерительные сенсоры гидрогруппы (датчик давления воды и погружные/накладные температурные датчики NTC) с процессорным блоком базовой платы управления.

В процессе постоянной эксплуатации деталь подвергается естественным термическим факторам внутри корпуса и риску электрохимического окисления. Установка оригинального шлейфа гарантирует эталонные параметры электрического сопротивления цепей, что необходимо для корректного считывания автоматикой рабочих показателей котла, стабильной модуляции мощности и поддержания высокого уровня безопасности.
Возможные неисправности и симптомы

- **Код ошибки F.22 (Сухой ход при заполненной системе)** Плата управления ложно фиксирует нехватку или отсутствие теплоносителя из-за обрыва или замыкания сигнального провода прессостата.
- **Ошибка F.10 / F.11 (Короткое замыкание или обрыв датчиков NTC)** Полная блокировка котла вследствие повреждения жил, отвечающих за связь с температурными датчиками подачи и обратки.
- **Хаотичные «скачки» температуры на дисплее** Из-за окисления контактов внутри соединительной фишки искажаются данные о нагреве, котел начинает преждевременно отключаться.
- **Показания давления застыли на одной отметке** Процессор не видит реальных изменений давления в системе при работе насоса из-за внутреннего микронадлома кабеля связи.
- **Визуальные следы оплавления полимерной оплётки** Повреждение защитного слоя шлейфа, вызванное неправильной заводской укладкой или опасным прилеганием к горячему корпусу ТЭНового бака.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами** При замене жгута 0010026160 обязательно проверьте клеммы подключения на самих датчиках давления и температуры. Если они покрыты зеленым налетом окислов, их необходимо зачистить специализированным спреем для контактов.
- **Профилактика и защита** Не допускайте попадания воды, антифриза или жидких сантехнических смазок на штекерные разъемы во время стравливания воздуха или подпитки котла. Влажная среда внутри коннектора провоцирует быстрое гниение медных пинов.
- **Особенности монтажа** Перед демонтажем старой проводки полностью отключите вводные автоматы электропитания котла (380V). Новый измерительный кабель укладывайте строго по проектным пластиковым пазам и хомутам, не допуская натяжения проводов.

Рекомендация мастера
КАТЕГОРИЧЕСКИ ИЗБЕГАЙТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СКРУТОК НА ЛИНИЯХ ДАТЧИКОВ NTC Слаботочная измерительная цепь котлов Скат v14 работает с датчиками, чье сопротивление напрямую зависит от температуры. Наличие даже одной кустарной скрутки, изоленты или пайки бытовым припоем создает добавочное переходное сопротивление. В результате плата начнет стабильно ошибаться в расчете реального нагрева воды на 3–7 °C. Это приводит к регулярному тактованию, аварийному закипанию бака или существенному перерасходу электроэнергии. При повреждении измерительной трассы устанавливайте только оригинальный шлейф 0010026160 в сборе.

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

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос