Соединительный кабель (шлейф автоматики) Vaillant 0020107608 для котлов eloBLOCK

1 429 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	0020107608
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для: настенных электрических отопительных котлов Vaillant eloBLOCK моделей VE 6, VE 9, VE 12, VE 14, VE 18, VE 21, VE 24, VE 28 (модификации поколения v.13), а также аналогичных серий Protherm Скат.
Тип оборудования:	Запасные части для электрических котлов
Страна производитель:	Германия

Соединительный кабель Vaillant 0020107608 — это оригинальный сертифицированный элемент низковольтной электрической системы настенного электрического котла. Данный готовый шлейф проводов со специализированными клеммными фишками отвечает за помехозащищенную трансляцию сигналов и информационных потоков автоматики. Он связывает управляющий микропроцессор главной платы с исполнительными и измерительными цепями (датчиками, платами индикации или интерфейсными модулями). В процессе постоянной эксплуатации кабель находится внутри защитного кожуха котла, подвергаясь фоновому воздействию тепла и вибраций от работы циркуляционного насоса. Установка оригинального жгута гарантирует полное восстановление расчетных алгоритмов самодиагностики, исключает «блуждающие» электронные сбои и надежно защищает низковольтные микросхемы от статических наводок и коротких замыканий.
Возможные неисправности и симптомы

- **Котел хаотично выдает ошибки датчиков**: На дисплее бессистемно загораются коды неисправностей измерительных контуров из-за надлома токопроводящей жилы внутри шлейфа.
- **Отсутствие связи с дисплеем**: Экран котла светится, но не реагирует на нажатия клавиш или не изменяет параметры, сигнализируя о сбое шины данных.
- **Внезапная перезагрузка автоматики**: Самопроизвольный сброс настроек микропроцессора котла в процессе циклического нагрева, вызванный кратковременным разрывом контакта в разъеме.
- **Следы термического повреждения**: Визуально заметное потемнение оплетки или деформация пластиковых защелок-коннекторов из-за соприкосновения с горячими патрубками.
- **Окисление контактных пинов**: Попадание влаги или капель теплоносителя на внутренние контакты фишки во время сервисного обслуживания гидрогруппы.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Перед установкой нового шлейфа обязательно убедитесь, что ответные контактные разъемы (гребенки) на самой электронной плате чистые, не имеют нагара и следов коррозии.
- **Профилактика и защита**: Не допускайте натяжения сигнальных проводов жгута при монтаже. Кабель должен лежать свободно, чтобы механические вибрации корпуса не привели к излому тонких внутренних медных жил.
- **Особенности монтажа**: Для проведения работ необходимо полностью обесточить котел (выключить вводной трехфазный автомат в щите). Кабель прокладывается по штатным пластиковым направляющим каналам и фиксируется клипсами.

Рекомендация мастера

Поэтапное переключение и фиксация замков: Сигнальный шлейф автоматики имеет специфические многопиновые разъемы, снабженные механическими замками-защелками от самопроизвольного выпадения. Чтобы исключить путаницу при замене, не выдергивайте старый провод целиком. Проложите новый кабель параллельно старой трассе и поочередно переставляйте фишки с неисправного провода на новый — коннектор за коннектором. При сопряжении с разъемом на плате прикладывайте строго соосное усилие без перекосов, чтобы не согнуть тонкие металлические иглы-пины, расположенные в гнезде платы. Характерный щелчок подтвердит правильную глубину посадки.

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

О компании
Котельное оборудование
Оборудование ACV
Комплектующие

Доставка
Гарантии
Услуги
Задать вопрос

8 927 249 13 93