# Электрический разъем 6,3 мм Protherm 0020033239 для котлов Леопард / Тигр / Медведь





433 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

| | |
|---|---|
| Артикул: | 0020033239 |
| Бренд: | Protherm |
| Модель: | Подходит для: Настенных газовых котлов Protherm Леопард 24 BOV/BTV v.15, Тигр 12/24 KTO/KOV/KTV v.12, серий 24 KTV11, 24 KOV11; напольных чугунных котлов Медведь 20/30/40/50 KLZ v.15/v.16, Гризли KLO-R; а также электрических котлов Скат (Ray) серий K11. |
| Тип оборудования: | Запасные части для настенных газовых котлов |
| Страна производитель: | Словакия |

Электрический разъем 6,3 мм Protherm 0020033239 — это оригинальный сертифицированный элемент интерфейсной

и силовой проводки газовых и электрических отопительных котлов. Модуль представляет собой специализированную соединительную колодку (коннектор-переходник), которая отвечает за жесткую фиксацию токопроводящих жил кабелей. Деталь используется в более чем 15 различных электронных и распределительных узлах оборудования Vaillant Group, обеспечивая бесперебойную передачу сигналов управления.

В процессе эксплуатации котельной техника подвергается фоновым вибрациям от работы циркуляционного насоса и вентилятора дымоудаления, а также температурным колебаниям внутри корпуса. Установка оригинального разъема с никелированным покрытием медных контактов гарантирует полное отсутствие переходного электрического сопротивления, исключает риски локального оплавления проводки и обеспечивает стабильный опрос датчиков платы управления.

Возможные неисправности и симптомы

- **Периодический сбой автоматики**: Хаотичное появление ошибок датчиков температуры (F.01, F.02) или давления дыма, которые временно пропадают, если слегка постучать по панели котла (типичный признак «плавающего» контакта).
- **Оплавление пластикового корпуса**: Термическая деформация наружного полимерного изолятора разъема из-за ухудшения фиксации пинов и последующего искрения.
- **Окисление или потемнение пинов**: Появление слоя нагара или зеленого налета на медных контактах, полностью блокирующих прохождение управляющих микротоков.
- **Механический надлом защелок**: Поломка боковых фиксирующих усиков-клипс на пластиковом разъеме во время проведения диагностики или ремонта.
- **Обрыв провода в корне обжима**: Физическое разрушение токопроводящей жилы в месте сопряжения с металлической клеммой внутри колодки.

Полезно знать при замене

- **Взаимосвязь с другими узлами**: Перед установкой нового коннектора обязательно обследуйте ответную часть разъема (базу на плате или блоке автоматики). Если пины на плате обгорели или изогнуты, замена кабельного штекера не решит проблему.
- **Профилактика и защита**: Не допускайте попадания влаги, конденсата или капель чистящих химических средств на электрические группы котла. Повышенная влажность в котельной — главный катализатор окисления соединений.
- **Особенности монтажа**: Все электромонтажные работы выполняются исключительно при полностью выключенном вводном автомате питания котла. Новые контакты обжимаются специальным кримпером, а сам разъем вставляется в гнездо строго по направляющим пазам до характерного щелчка фиксатора.

Рекомендация мастера

**Запрет на использование грубых скруток**: Если родной разъем 0020033239 оплавился или развалился, некоторые мастера пытаются срезать его и соединить провода напрямую бытовыми винтовыми клеммниками или обычной изолентой («скруткой»). Делать это внутри котла категорически запрещено. Датчики безопасности работают в режиме измерения сверхмалых сопротивлений и токов. Любая нештатная скрутка создает дополнительное сопротивление цепи, из-за чего плата начнет получать искаженные данные и котел будет постоянно уходить в аварию по перегреву или ложной неисправности дымохода.

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