Зажим клеммной колодки «Фаза-L» Vaillant / Protherm 0010026179 для котлов eloBLOCK

1 056 Р

Проверить совместимость и заказать

В наличии на складе: Дорожный переулок, 3 Б

Артикул:	0010026179
Бренд:	Vaillant
Модель:	Подходит для: Vaillant eloBLOCK VE (6/14, 9/14, 12/14, 14/14, 18/14, 21/14, 24/14, 28/14), Protherm Скат (Skat) RAY v14 (6 KE/14, 9 KE/14, 12 KE/14, 14 KE/14, 18 KE/14, 21 KE/14, 24 KE/14, 28 KE/14)
Тип оборудования:	Запасные части для электрических котлов
Страна производитель:	Германия

Оригинальный изолированный зажим клеммной колодки «Фаза-L» (серый корпус) Vaillant / Protherm (артикул 0010026179) предназначен для жесткой фиксации и коммутации силовых питающих кабелей на DIN-рейке внутри электрического котла. Износостойкий винтовой механизм зажима рассчитан на работу с высокими токовыми нагрузками трехфазной сети 380 В и обеспечивает надежный электрический контакт без искрения и перегрева жил. Своевременная замена подгоревшей клеммы исключает оплавление пластика соседних фазных и нулевых «N»

выводов колодки.

Возможные неисправности и симптомы

- **Запах горелой изоляции:** Плохой контакт в зажиме приводит к локальному нагреву пластикового корпуса клеммы и подводящих проводов.
- **Котел хаотично отключается:** Из-за искрения или термического разрушения контакта временно пропадает питание одной из фаз, вызывая сбои в работе.
- **Оплавление пластика на колодке:** Визуально заметные деформации и потемнение серого корпуса клеммы, обнаруженные в ходе сервисного осмотра.
- **Котел не греет на полную мощность:** Ослабление зажима блокирует подачу напряжения на один из нагревательных контуров (ТЭН), из-за чего оборудование не может набрать заданную температуру.
- **Искрение внутри корпуса котла:** При критическом износе или недотяжке винтового соединения в момент включения реле слышен характерный электрический треск.

Полезно знать при замене (Дополнительный блок)

- **[Взаимосвязь с другими узлами]:** При выходе из строя (обгорании) клеммного зажима обязательно проверьте состояние наконечников силовых проводов и соседних клемм (например, нулевой «N» или смежных фазных). Если они также подверглись тепловому воздействию, их необходимо зачистить, обжать заново или заменить вместе с соседним зажимом.
- **[Профилактика и защита]:** Главный враг силовых соединений — ослабление затяжки со временем. Проводите регулярную профилактическую протяжку винтов клеммной колодки (минимум раз в год перед отопительным сезоном) и следите, чтобы сечение вводного кабеля строго соответствовало мощности котла.
- **[Особенности монтажа]:** Замена клеммы должна производиться только при полностью обесточенном котле (выключите автомат в щитке). После фиксации проводников в новом зажиме убедитесь в жесткости крепления клеммы на DIN-рейке и проверьте усилие затяжки, чтобы исключить микролюфты.

Возник вопрос по характеристикам, монтажу или доставке? Бесплатная

консультация: +7 843 212-11-12