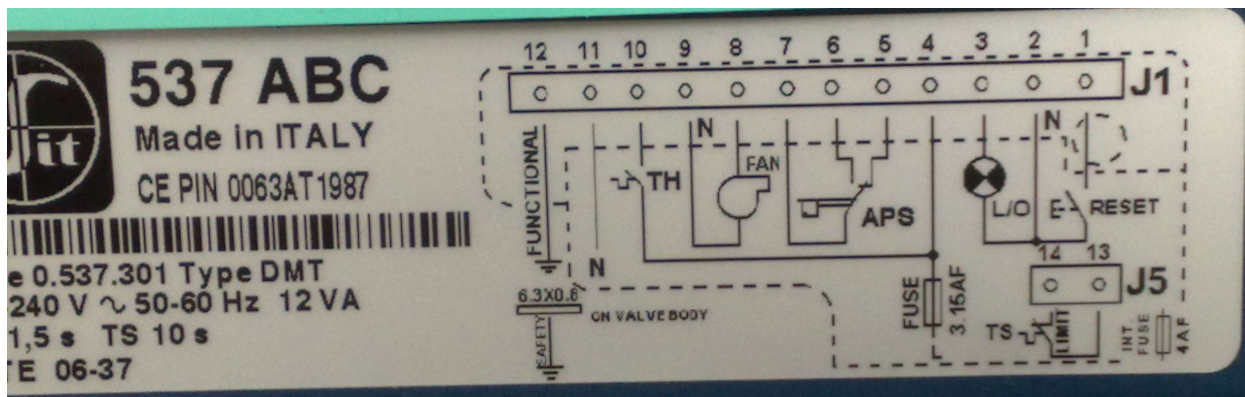


Краткий порядок включения платы

SIT 0.537.301



ВАЖНО!:

1. Проверить правильность подключения по всем контактам.
2. Проверить подключение контура безопасности TS LIMIT (датчики тяги, перегрева) к контактам J5(13-14). **Контакты должны быть замкнуты.**
3. Проверить заземление на котле и на плате. Не допускается появление напряжения переменного тока на корпусе котла при измерении на клеммной колодке котла между контактами «Ноль» и «Заземление».

Порядок работы:

1. Контакты TH – замкнуты, контакты APS J1(5-7) – замкнуты, контакты J5(13-14) – замкнуты.
2. Подключение к сети 220В 50Гц.
3. На контакты J1(4, 10) подано 220В, на контакты J1(11) подан «Ноль».
4. При подаче питания на плату должен быть слышен щелчок реле.
5. Если плата провела тест безопасности успешно, то на клеммы J1(8-9) выдается 220В – запускается вентилятор.
6. После переключения реле давления воздуха APS J1(5-7) – разомкнуты, а J1(6-7) – замкнуты, выдается питание на розжиг, появляется искрообразование на электроде розжига. Одновременно подается питание 220В на открытие катушки EV1, EV2 газового клапана.
7. Наблюдаем розжиг основной горелки, появление пламени.
8. Если плата управления зарегистрировала ток ионизации пламени, то искрообразование прекращается. Если нет, то искрообразование продолжается в течении 10с и плата переходит в режим блокировки, появляется световой сигнал ошибки – выдается питание 220В на клеммы J1(2-3).
9. Сброс блокировки – кратковременное замыкание контактов J1(1-2).

Технический директор
ООО «Газкомплект Групп»
Штейнер Александр Викторович
+38(050)474-62-93