

Electrolux	کارخانه سازنده
Hood Dishwasher	سری
EHT8/HHT8/KHT8/NHT8/XHT8/VHT7/ZHT8/AHT8I/ EHT8I/HHT8I/XHT8I/VHT7I/ZHT8I/ZHT8TI/EHT8TI	مدل
C2	کد خطا
Boiler temperature too high	نام خطا
دمای بویلر بسیار بالاست	

* این خطا موجب توقف کار دستگاه نمی شود.

علت: دمای بویلر از حد تنظیم شده بالاتر رفته است.

دلایل ممکن: مقدار نادرست پارامتر تنظیم دمای بویلر (btC)، تنظیم نادرست پارامتر هشدار حد دمای بویلر (bHi)، معیوب بودن سنسور فشار سطح بویلر، اتصال مداوم رله /رله های المنت بویلر

نحوه تست:

○ مقدار نادرست پارامتر تنظیم دمای بویلر (btC)

- در پارامترها مسیر $FAC \rightarrow boi \rightarrow btC$ را دنبال کرده و مقدار تنظیم شده برای پارامتر btC (Boiler Temperature: THRESHOLD) را بررسی کنید. هنگامی که دمای بویلر به مقدار تنظیم شده این پارامتر برسد، المنت های حرارتی قطع می شوند. این مقدار بین $44-95^{\circ}C$ قابل تنظیم بوده و مقدار پیش فرض آن $78^{\circ}C$ است. (در صورتی که این پارامتر روی کمترین مقدار یعنی ۴۴ تنظیم شود، المنت های حرارتی بویلر خاموش بوده و آب در بویلر گرم نخواهد شد)

○ تنظیم نادرست پارامتر هشدار حد دمای بویلر (bHi)

- در پارامترها مسیر $FAC \rightarrow boi \rightarrow bHi$ را دنبال کرده و مقدار تنظیم شده برای پارامتر bHi (Boiler Temperature: HIGH LIMIT) را بررسی کنید. هنگامی که دمای بویلر به مقدار تنظیم شده این پارامتر برسد، هشدار C2 ظاهر می شود. این مقدار بین $0-98^{\circ}C$ قابل تنظیم بوده و مقدار پیش فرض آن $96^{\circ}C$ است. (در صورتی که این پارامتر روی کمترین مقدار یعنی ۰ تنظیم شود، هشدار C2 غیر فعال می شود.)

○ معیوب بودن سنسور سطح بویلر

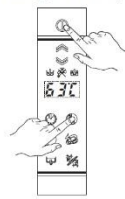
- ممکن است بویلر خالی باشد و سنسور تشخیص ندهد. بررسی کنید که آیا المنت حرارتی در حالت خالی بودن بویلر فعال شده است؟ (در کارکرد معمول دستگاه، المنت حرارتی پس از پر شدن بویلر تا حد مناسب فعال می شود)
- بررسی کنید که اتصالات سنسور و هواگیر آن بدرستی نصب شده باشد.
- بررسی کنید که سنسور سالم باشد.
- بررسی کنید که برد کنترل سالم باشد.

○ رله المنت حرارتی بویلر

- در برد کنترل دستگاه بررسی کنید که رله المنت حرارتی بویلر (RL1) قطع و وصل می کند. (در این حالت ممکن است رله بطور دائم وصل یا به اصطلاح چسبانده باشد، توصیه می شود برد بررسی و رله تعویض شود.)
- همچنین قطع و وصل کنتاکتور را نیز بررسی کنید. (ممکن است کنتاکتور نیز یکسره شده باشد)

خطای C2

(keep the buttons pressed for approx. 5 sec.)



User parameters



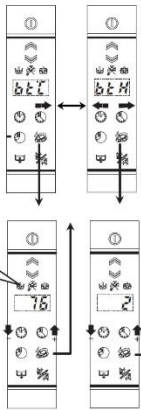
Factory parameters



Boiler parameters



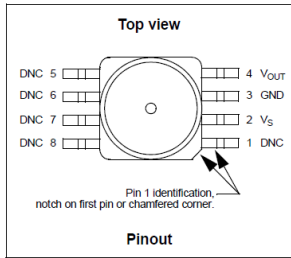
Default



وارد پارامترهای C،
گروه پارامترهای بویا
کنید.

پارامتر btC را برای
بویلر بررسی ؟

پارامتر bHi را برآ حد بالای
دمای بویلر بررسی کنید.



سنسور سطح بویلر را بررسی
کنید.

آیا بویلر پر است؟

آیا مقدار پارامترها صحیح
است؟

پارامترها را تنظیم کرده دستگاه
را خاموش و مجدداً روشن کنید.

در صورت نیاز برای بررسی
سنسور و تعمیر برد، برد را
به مرکز منتقل کنید.

آیا سنسور سالم است؟

مدار فعال کننده المنت حرارتی
بویلر را بررسی کنید.

برد را تعمیر یا قطعه معیوب را
تعویض کنید.

پارامترها را مجدداً بررسی کنید.

برد کنترل دستگاه را تعویض یا
تعمیر کنید.

مسیر اتصالات سنسور را بررسی
کرده و هواگیری کنید.

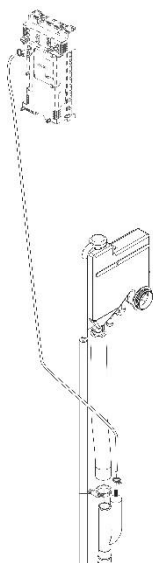
آیا قطع و وصل رله RL1 و
کنتاکتور صحیح است؟

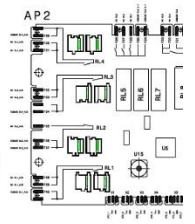
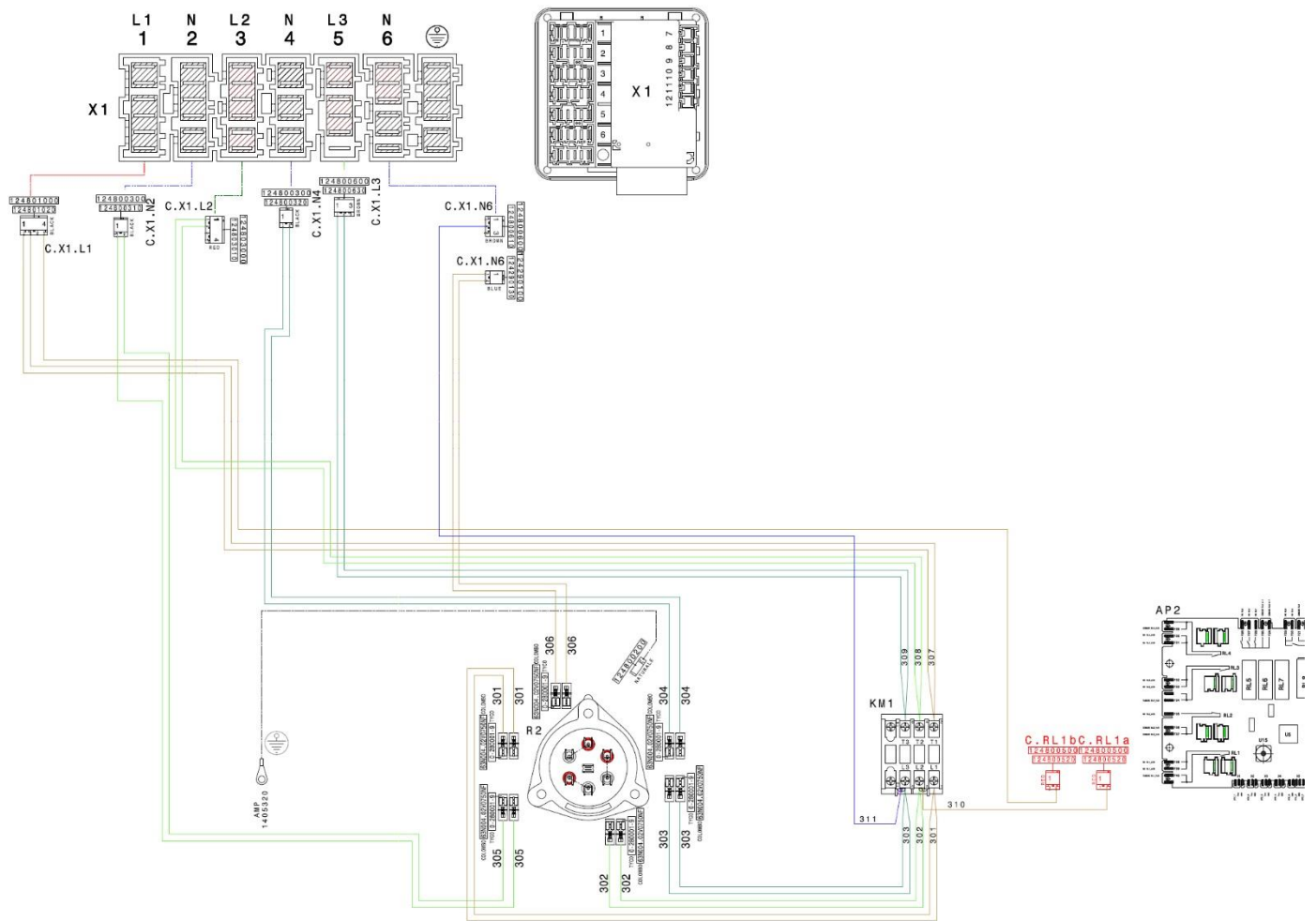
در صورت نیاز برای بررسی
و تعمیر برد، برد را به
مرکز منتقل کنید.

برد کنترل را تعویض کنید.

کد ۰۰۷۴۷

پایان





F40 و F38
ولتاژ 220Vac
تحريك كنتاكتور

