

نکاتی که قبل از راه اندازی اولیه باید چک کنیم

بعد از سیم کشی مطابق نقشه راهنما، قبل از وصل کردن لباسشویی به برق، برای اطمینان از سیم کشی انجام داده شده، تست سرد میگیریم.

بعضی از که تست ها مهم هستند در این مقاله توضیح دادیم.

(۱) تست تاکومتر

مولتی متر را در حالت AC قرار می دهیم و پراب های آن را روی کانکتور XH ، ۷ پین، که پین های Tacho روی آن هست، قرار می دهیم، به صورتی که پراب به پین ها یا سیم های تاکو به صورت صحیح وصل شده باشد. دیگ را می چرخانیم، در این هنگام باید روی نمایشگر مولتی متر، اعداد با چرخاندن دیگ تغییر کند. اگر اعداد تغییر کردند در این مرحله سیم های تاکو به صورت صحیح وصل شده است.

(۲) تست اتصال کوتاه برای نبود اتصال کوتاه در ورودی برق اصلی

مولتی متر را در حالت بازر قرار می دهیم و پراب ها آن را روی فاز و نول اصلی قرار می دهیم. در این حالت نباید بوق زده شود.

(۳) تست اهمی از سیم های موتور

کانکتور فونیکس مربوط به موتور را از روی برد در می آوریم، پراب مولتی متر را روی سیم استاتورها قرار می دهیم در این هنگام باید اهم مشخصی بین ۲ تا ۴ اهم را نشان دهد، در مرحله بعد پراب مولتی متر را روی سیم روتورها قرار می دهیم در این هنگام باید اهم مشخصی بین ۲ تا ۴ اهم را نشان دهد.

(۴) تست اهمی از میکروسوئیچ درب سه فیش

اگر میکروسوئیچ سه پایه باشد، مولتی متر را در حالت اهم قرار می دهیم، پراب های آن را روی سیم های فاز درب و نول درب روی برد هستند، قرار می دهیم، باید اهم مشخصی که در هنگام تست از میکروسوئیچ می گرفتیم را نشان دهد.

(۵) تست اهمی المنت

مولتی متر را در حالت اهم قرار می دهیم، پراب های آن را روی سیم های فاز المنت و نول المنت قرار می دهیم باید مقدار بین ۲۰ تا ۱۵۰ اهم را داشته باشد.

(۶) بقیه سیم ها را مطابق نقشه راهنما فقط تست بازر میگیریم که اتصالی مطابق نقشه باشد.

نکته: در هنگام راه اندازی اولیه (تست گرم)، فیش هیتر وصل نگردد، بعد از تست اولیه و مطمئن شدن از همه مراحل کارکرد دستگاه، (بعد از گرفتن حداقل یه تست کامل)، فیش هیتر را وصل میکنیم.