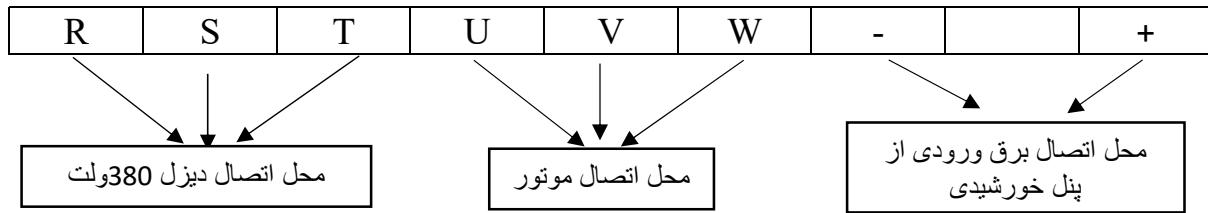


1403/08/15

دستورالعمل راه اندازی اینورتر پمپهای خورشیدی ETAKE

برای راه اندازی اینورتر نیاز به هیچ تنظیمی وجود ندارد و می بایست:

برق ورودی پنل هارا با رعایت "مثبت و منفی" به ورودی دستگاه متصل کنید. همچنین موتور را به خروجی های "U-V-W" متصل کنید.



در پروژه هایی که توان پنل بالاتر از ضریب 1.7 برابر توان پمپ می باشد و ولتاژ DC پنل ها بالای 600 ولت می باشد در صورت نیاز میتوان فرکانس موتور را بالاتر از 50 هرتز برد. بدین منظور پارامترهای زیر را تنظیم نمایید.

(فرکانس را از 50 به 53 افزایش دادیم معادل 6 درصد افزایش داشتیم ولتاژ موتور از نیز 6 درصد افزایش میدهیم که با افزایش فرکانس موتور جریان مازاد نکشد لذا ولتاژ نامی موتور از 380 به 405 ولت باید افزایش یابد)