

کلید هوشمند کنترل کولرآبی

راهنمای استفاده

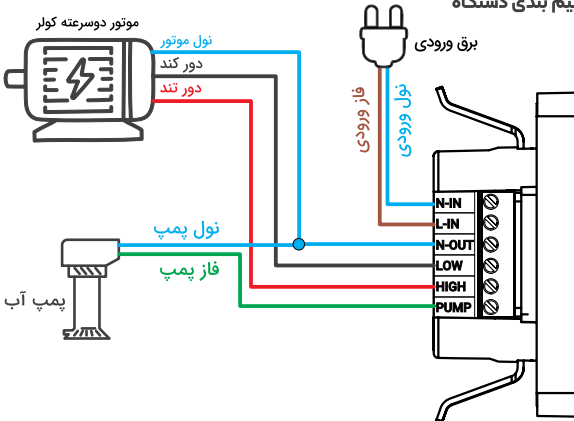


راهنمای استفاده از کنترلر دو سرعت کولر آبی

❖ ویژگی ها و مزایای محصول

- صفحه کنترل لمسی
- صفحه نمایش دیجیتال
- قطع همزمان دو قطب
- کنترل کولر به صورت خودکار با توجه به دمای اتاق
- ریموت کنترل از راه دور RF
- تایمر جهت خاموش شدن خودکار
- قابلیت نصب بصورت روکار یا توکار
- سیستم محافظ جان الکترونیکی

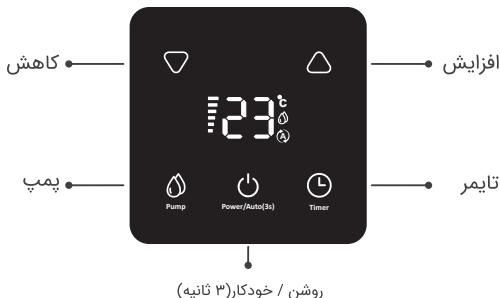
❖ نقشه سیم بندی دستگاه



❖ کارکرد دستگاه

• حالت دستی

پس از اتصال دستگاه بر اساس سیم بندی بالا و اتصال برق، با لمس کلید پاور دستگاه روشن شده و موتور با دور تند شروع به کار می کند. با لمس کلید های کاهش می توانید سرعت حرکت را کم LO و با افزایش سرعت را زیاد HI کنید.



• حالت خودکار

با لمس کلید پاور و نگه داشتن آن در حالی که دستگاه روشن است میتوانید حالت خودکار را فعال کنید. در این حالت آیکن  روشن می شود.

در این حالت با استفاده از کلید های افزایش و کاهش دمای مورد نظر خود را تنظیم کنید تا دستگاه به صورت خودکار سرعت حرکت موتور کولر را نسبت به دمای تنظیم شده کنترل نماید.

• تایمر

با لمس کلید تایمر می توانید زمان مورد نظر را برای خاموش شدن خودکار کولر تنظیم کنید. برای افزایش و کاهش زمان تنظیمی از کلید های بالا و پایین استفاده کنید.

• کنترل پمپ

با لمس کلید پمپ آب، میتوانید آن را روشن و یا خاموش نمایید. با فعال شدن پمپ آیکن مربوطه روشن می شود.

• فعال کردن حافظه دستگاه

برای ذخیره آخرین حالت کارکرد دستگاه در صورت قطعی برق در حالتی که کولر روشن است سه کلید افزایش و کاهش و تایمر را لمس کرده و نگه دارید تا PE بر روی دستگاه نشان داده شود. برای غیرفعال سازی مجددا همان کلید ها را لمس کرده و نگه دارید تا Pd نشان داده شود.

• غیر فعال سازی عملکرد محافظ جان

در صورتی که امکان اتصال نول از کنترلر به موتور و پمپ وجود ندارد می‌توانید در هر زمان محافظ جان را غیرفعال و فعال نمایید.

برای این منظور در حالی که کولر خاموش است، سه کلید افزایش و کاهش و پمپ را لمس کرده و نگه دارید تا rd بر روی دستگاه نشان داده شود.

برای فعال نمودن مجدد نیز همان سه دکمه را لمس کرده و نگه دارید تا rE نمایش داده شود.

• تعریف و هماهنگ سازی ریموت RF

در صورتی که نیاز به تعریف ریموت جدید به دستگاه باشید در حالت روشن سه کلید پایین را به صورت همزمان به مدت سه ثانیه نگه دارید تا عبارت rL روی نمایشگر ظاهر شود. در این حالت یکی از کلیدهای ریموت را دوبار به فاصله زمانی یک ثانیه فشار دهید. در صورت موفقیت آمیز بودن تعریف ریموت عبارت Ld روی نمایشگر ظاهر می‌شود.

❖ لیست خطاها یا ایرادات

ایراد مشاهده شده	علت احتمالی	نحوه رفع
محصول روشن نمی‌شود	• قطعی برق ورودی • سیم بندی اشتباه • خرابی دستگاه	• بررسی صحت سیم بندی و برق ورودی • تعاس با سرویس
خطای E3	• خرابی سنسور دما	• تعاس با سرویس
خطای E4	• نشت جریان به بدنه • اشتباه سیم بندی	• بررسی صحت سیم بندی • بررسی نشت جریان بدنه • غیر فعال سازی محافظ جان در صورت نیاز