

HAKSOFT.....

راهنمای نصب و استفاده از ماژول کنترل از راه دور کولر آبی

این کیت شامل یک برد الکترونیکی با پنل لمسی برای کنترل کولر و یک ریموت کنترل برای کنترل از راه دور کولر آبی می باشد.



با نصب این ماژول بجای کلید های کولر آبی می توانید هم از طریق پنل لمسی و هم با استفاده از ریموت کنترل، از راه دور اقدام به کنترل کولر نمایید.

قابلیت ها:

+ امکان روشن و خاموش کردن کولر

+ تغییر دور تند و کند

+ روشن و خاموش کردن پمپ آب کولر

+ کنترل کولر هم از طریق پنل و هم از طریق ریموت با برد بالای 5 متر (باتری ضعیف باعث کاهش برد ریموت می شود)

+ نصب آسان

کاربردها:

* قابل استفاده برای کولرهای آبی زمینی

* قابل نصب به جای کلید کولرهای بزرگ پشت بامی

* قابل استفاده برای تبدیل کولر معمولی به کنترل دار



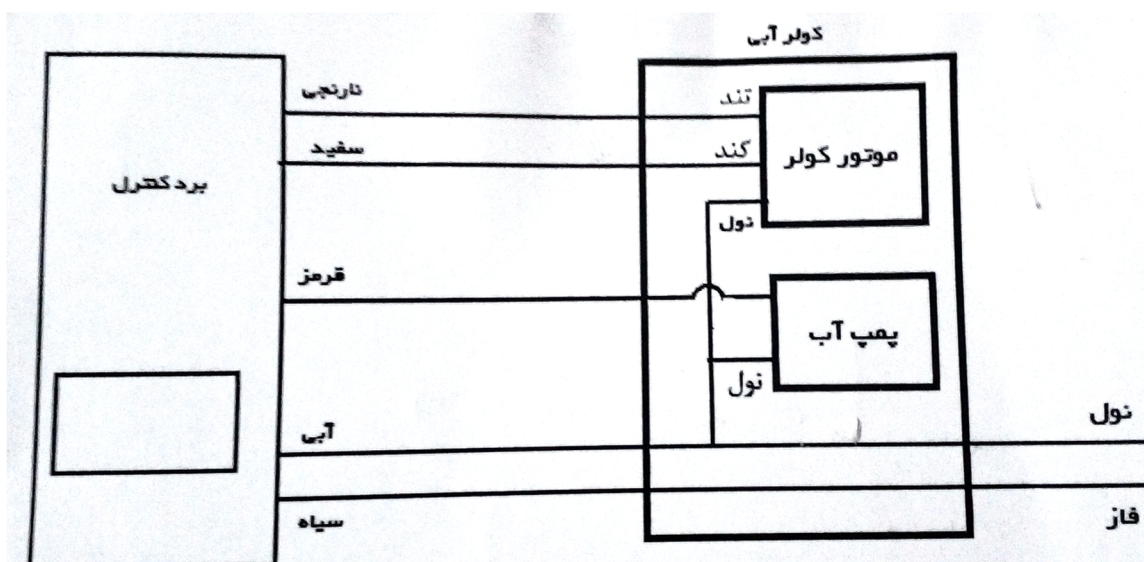
اندازه پنل این ماژول براساس ابعاد کلیدهای بزرگ و استاندارد جدید کولر آبی طراحی شده است. در



صورت کوچک بودن محل کلید در
روی کاور می توانید کاور را برش
زنید تا محل مورد نظر به اندازه پنل
ماژول دربیاید. پس از جدا کردن کلید
از کاور، ماژول را از پشت کاور جلویی
کولر مطابق شکل زیر با دو عدد پیچ
نصب کنید.

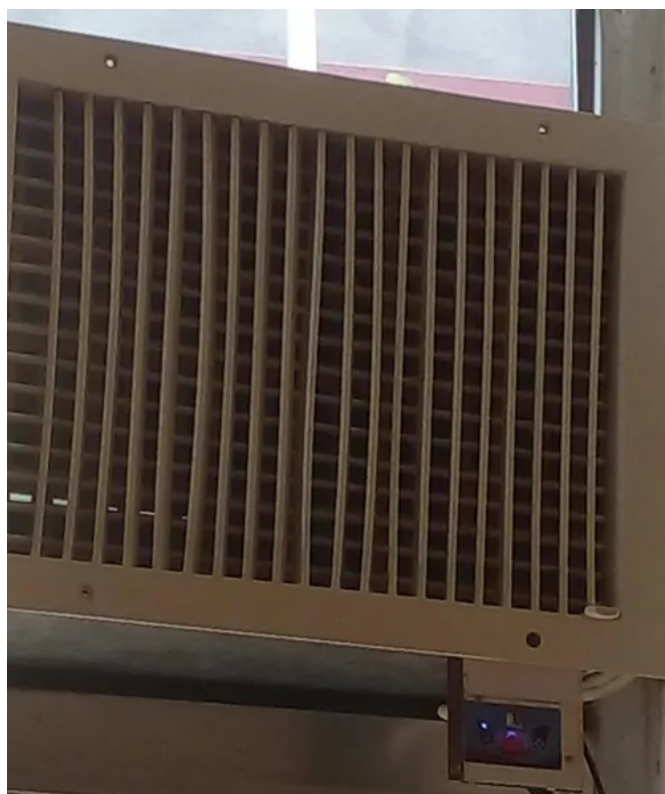
برای سیم کشی این ماژول بر روی کولر کافیت 5 رشته سیم این ماژول را مطابق با نقشه سیم کشی زیر به
سیم های کولر آبی خود وصل کنید.





توجه: رعایت رنگ بندی مطابق نقشه زیر مهم است. نصب حتما توسط فرد با تجربه فنی انجام گیرد.

این ماژول با دارا بودن رله های 10 آمپری (6 آمپر موثر) برای کولرهای پشت بامی بزرگ هم قابل استفاده است. یک نمونه از نصب در شکل زیر مشاهده می شود.



توجه: برد ریموت کنترل از راه دور این ماژول تا 10 متر هم می رسد . البته این برد به شدت به کیفیت باتری ریموت بستگی دارد. در صورت ضعیف بودن باتری برد ریموت کم می شود.

توجه: باتری های ارائه شده بر روی ریموت فقط برای تست اولیه و کاربرد برد زیر 5 متر مناسب است و احتمال دارد بخاطر ماندگاری زیاد روی ریموت از کیفیت آنها کاسته شده باشد. در این صورت می توانید برای عملکرد بهتر و برد بیشتر، از یک باتری نو استفاده کنید.

توجه: کلیدهای اضافی روی ریموت در این مدل کاربردی ندارند.

نحوه عملکرد:

پس از نصب ماژول بر روی کولر و انجام سیم کشی مطابق نقشه ، با وصل دوشاخه کولر به برق شهر، ابتدا چراغ قرمز رنگ پنل به علامت آماده بکار بودن روشن می شود. با فشردن دکمه روشن/خاموش از روی پنل یا از روی ریموت، کولر روشن شده و پمپ آب و موتور کولر در دور پایین شروع به کار می کنند. و همزمان چراغ های آبی رنگ پمپ آب و دور پایین بر روی پنل روشن می شوند.

حال با فشردن دکمه روشن/خاموش کولر خاموش می شود و چراغ قرمز آماده بکار روشن می گردد.

با فشردن دکمه پمپ، پمپ آب خاموش و روشن می گردد.

با فشردن دکمه دور تند از روی ریموت کولر در دور تند کار می کند. با فشردن دکمه دور کند از روی ریموت، کولر در دور کند کار می کند.

در روی پنل یک کلید دور تند/ کند وجود دارد که با هر بار فشار دادن تغییر وضعیت می دهد.