

راهنمای نصب دستگاه دزدگیر کولر آبی الفارو

این دستگاه شامل 4 بخش است

1. آداپتور 12 ولت
2. دستگاه اصلی
3. آژیر
4. سنسورها

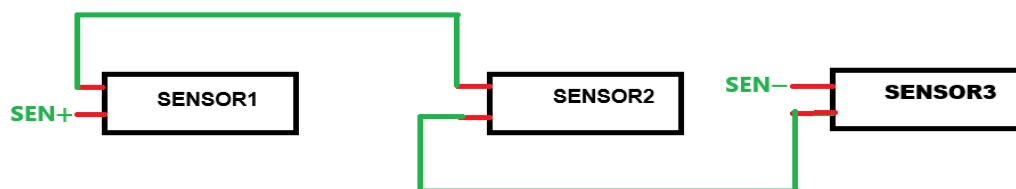
طریقه نصب آداپتور: آداپتور را به برق 220 ولت خانگی وصل کنید، سر دیگر آنرا که یک سوکت 5 میلیمتری است را به دستگاه اصلی متصل کنید.

طریقه نصب آژیر: آژیر دارای دو سیم می باشد قرمز-قرمز خط مشکی سیم قرمز را به UP و سیم قرمز مشکی را به ZP متصل کنید.

حالا دستگاه باید آژیر را روشن کند و مداوم آژیر بزند. آداپتور را از برق 220 ولت جدا کنید.

مکانیسم کارکرد سنسورها: این سنسورها همان سنسورهای مگنتی هستند که برای پنل دزدگیر خانگی استفاده می شوند، هر سنسور دارای دو قسمت می باشد قسمت رید رله (که دارای دو سیم می باشد) و قسمت مگنت که فاقد سیم است. مکانیسم کار این سنسور به این گونه است اگر دو قسمت سنسور دقیقا در مقابل همدیگر قرار بگیرند دو تا سیم قسمت رید رله به هم در اصلاح راه می دهند یا اتصال کوتاه می شوند و اگر بین آنها بیش از یک سانتیمتر فاصله باشد دو تا سیم رید رله دیگر به هم راه نمی دهند و مدار باز هستند اگر شما یک اهمتر که باز داشته باشد می توانید همین آزمایش را خودتان انجام دهید.

سیم بندی سنسورها: برای این دستگاه سه سنسور تعبیه شده است به این خاطر که هر کولر آبی دارای چهار درب پوشال است. این سنسورها باید به صورت سری به هم وصل شوند مثل شکل زیر



نکته 1: سنسورها ضد آب و ضد گرد و غبار می باشند. آنها را می توانید در محل های مرطوب و خیس نصب کنید. اما مابقی قسمت های دستگاه باید در محلی نصب کنید که محیط خشک باشد.

نکته 2: زمان نصب دستگاه قسمت مگنت سنسور را روی درب یا هر قسمتی که جدا می شود نصب کنید و قسمت رید رله آن باید در محل ثابتی نصب شود و زمانی که درب بسته می شود دقیقا روبروی همدیگر قرار بگیرند.

نکته 3: زمانی که دارید سیم کشی می کنید چسب کاری را به گونه ای انجام دهید که امکان نفوذ آب وجود نداشته باشد.

حالا می توانید برق آداپتور را وصل کنید اگر تمام مراحل را درست انجام داده باشد نباید دستگاه آژیر بزند. و اگر هر کدام از درب ها را باز کنید باید دستگاه آژیر بزند.