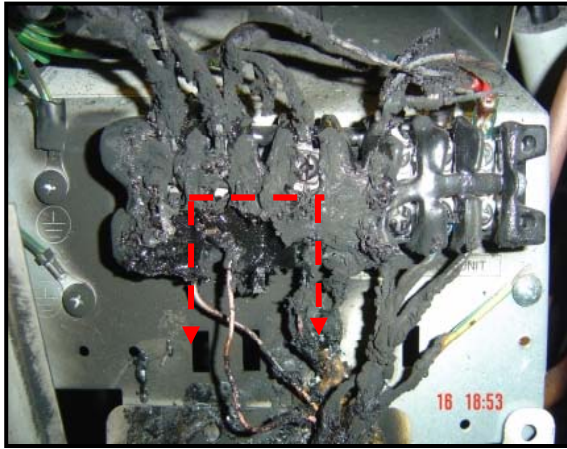


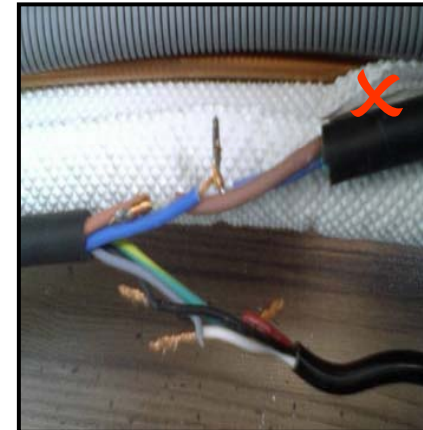
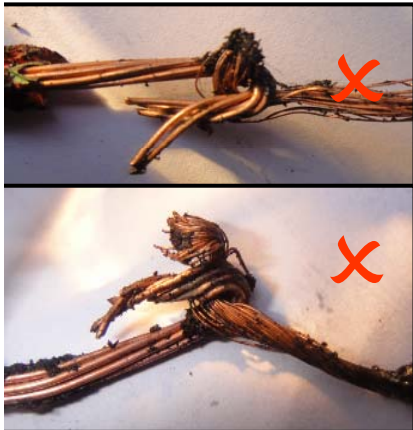
ايراد:

ايجاد شوک الکتریکی و آتش سوزی در كولر های گازی



علت ايراد:

سیم کشی نادرست و اتصالات نامناسب سیم ها



رفع ایراد:

اتصال صحیح و استاندارد کابل ها طبق دستور العمل استاندارد که در صفحات بعدی توضیح داده شده است.

قبل از شروع به اتصال سیم ها، نیاز به آماده کردن وسایل زیر می باشد.



وارنیش

وایر شو



نوار چسب



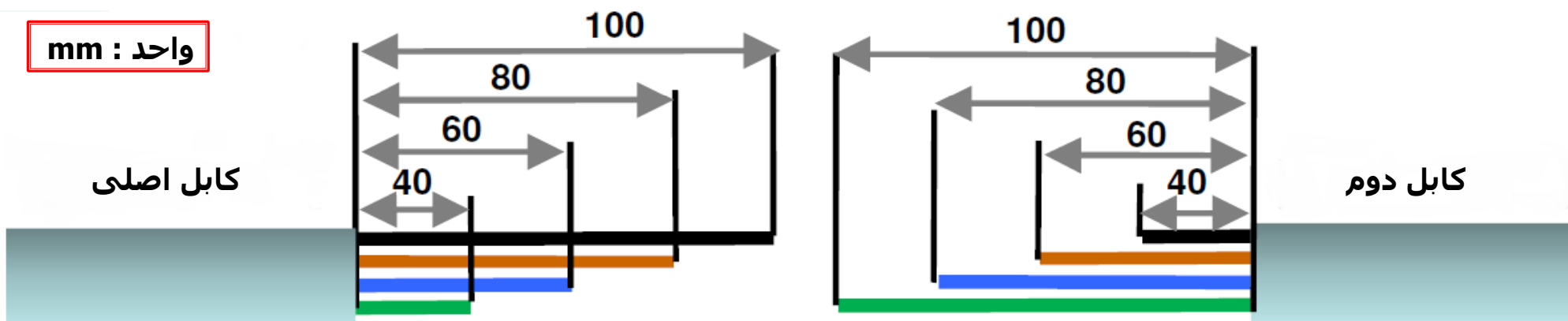
سیم لخت کن



سر سیم زن

مراحل به ترتیب گفته شده در زیر انجام شود:

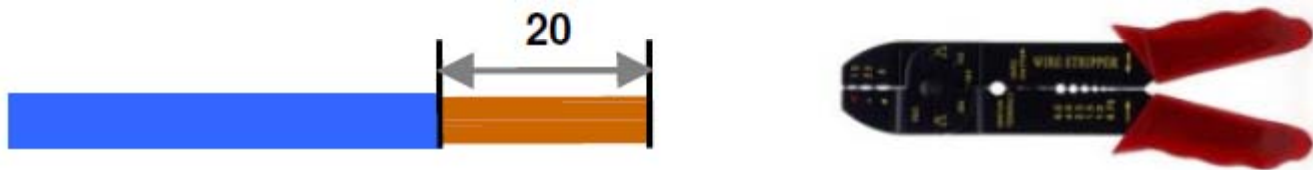
۱- در مرحله اول، عایق اولیه کابل با استفاده از سیم لخت کن جدا شود:



بعد از جدا کردن عایق کابل، طول سیم های داخل کابل مطابق آنچه در شکل بالا نشان داده شده است تنظیم شود تا اتصالی تمیز و ایمن حاصل شود.

در کابل اصلی، سیم اول به عنوان بلندترین سیم به طول 100MM در نظر گرفته می شود و سیم های بعدی به اندازه 20MM کوتاه تر از سیم بالایی در نظر گرفته می شوند و به طور برعکس، در کابل دوم، سیم اول به عنوان کوتاه ترین سیم به طول 40MM در نظر گرفته می شود و سیم های بعدی به اندازه 20MM بلندتر از سیم بالایی در نظر گرفته شود.

۲- در مرحله دوم، عایق هر یک از سیم ها به اندازه 20MM مطابق شکل زیر با استفاده از سیم لخت کن، جدا شود.



تذکر: در جدا کردن عایق سیم ها دقت شود تا منجر به آسیب رسیدن به سیم نشود.



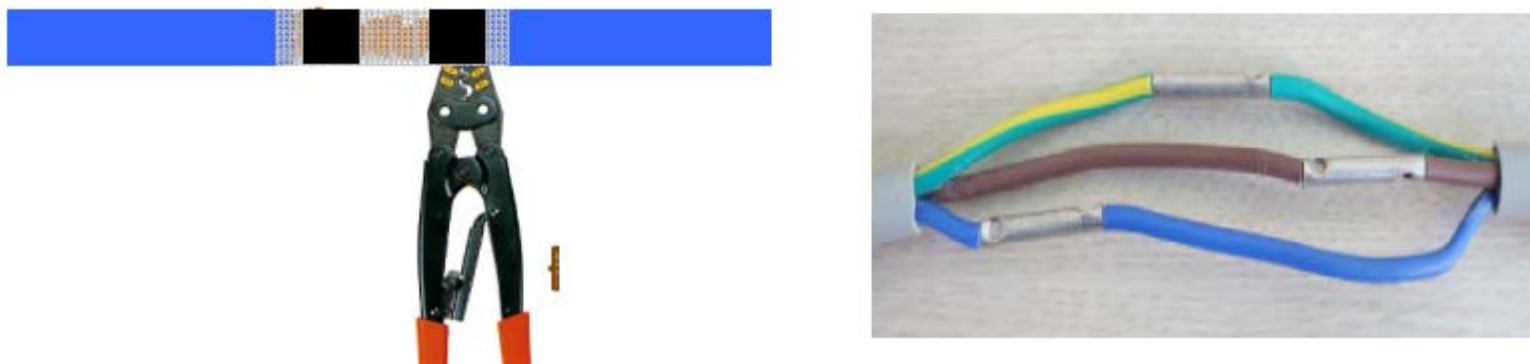
۲- در مرحله سوم، وایرشو (wire show) و وارنیش مطابق شکل زیر وارد سیم شود.



۴ - در مرحله چهارم، سیم های لخت شده هر کابل مطابق شکل زیر به اندازه 15MM در هم پیچیده شوند.

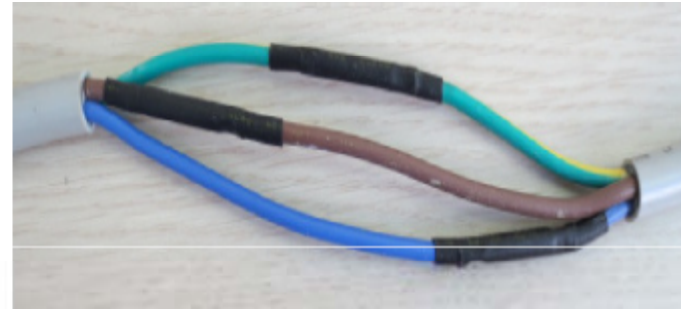
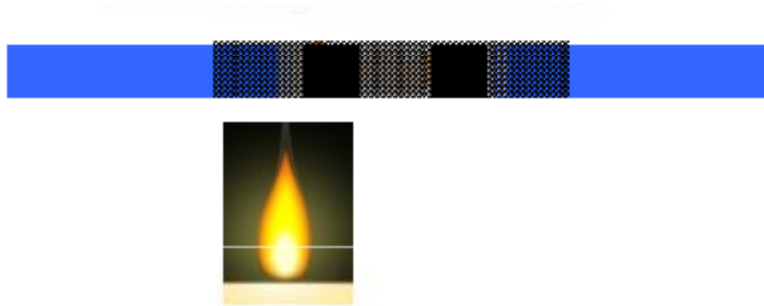


۵ - در مرحله پنجم، وایرشو روی قسمت سیم های پیچیده شده کشیده شود به طوری که کامل روی سیم های لخت را بگیرد. دو انتهای وایرشو با استفاده از سر سیم زن، مطابق شکل زیر، فشرده شود.

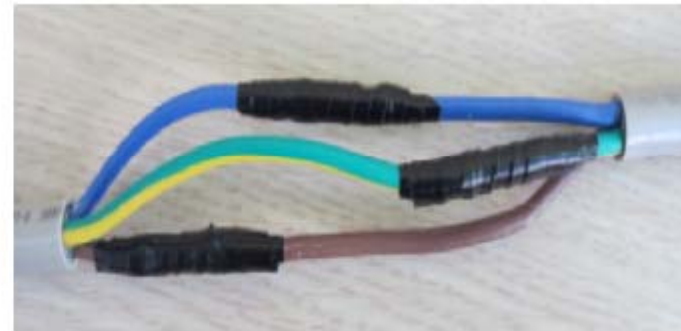


نحوه اتصال صحیح کابل ها در کولر های گازی

۶- در مرحله ششم، وارنیش روی وایرشو کشیده شود و به قدری با شعله حرارت داده شود تا وارنیش مطابق شکل زیر سفت شود.



۷- در مرحله هفتم، نوار چسب به صورت مجزا، مطابق شکل زیر، دور هر سیم پیچیده شود.



نحوه اتصال صحيح كابل ها در كولر هاي گازی

۸ - در مرحله آخر، نوار چسب دور تمام سيم ها، مطابق شكل زير، بيچيده شود.



در صورت اتصال سيم كابل ها مطابق دستورالعمل گفته شده، احتمال ايجاد شوک الكتريکی و آتش سوزی در كولر هاي گازی به حداقل خود خواهد رسيد.

اشکان تهويه عليرضا حدادی

<http://package118.ir>

فروشگاه

<http://servickar.ir>

وبلاگ آموزشی رایگان

<https://t.me/servicpackage118>

کانال ما در تلگرام