

ایمینی

- ابتدا از قطع جریان برق در محل کابل و نقطه اتصال مفصل اطمینان حاصل شود.
- حتما قبل از نصب محل اتصال چک شود تا رطوبتی نداشته باشد.
- استفاده از لوازم ایمینی الزامی است.

شرایط نصب

- از تورچ و گاز مناسب با شعله آبی جهت حرارت دادن استفاده شود.
- عملیات حرارت دادن از وسط روکشها آغاز و به آهستگی به طرف انتها حرکت داده شود.
- اطراف روکش ها به طور یکنواخت حرارت داده شود. شعله در یک نقطه نگه داشته نشود و تا جمع شدگی کامل روکش، حرارت دادن ادامه یابد.

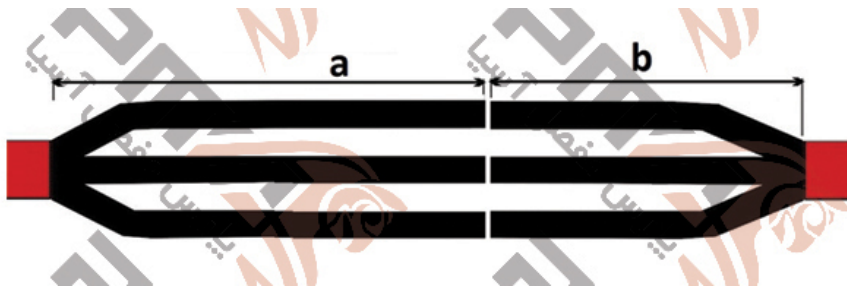
شرایط نگهداری

- مفصل باید در جای خشک و در دمای کمتر از 40°C نگهداری شود.
- بسته بندی روکشها و نوارها تا قبل از نصب نهایی باز نگردد.

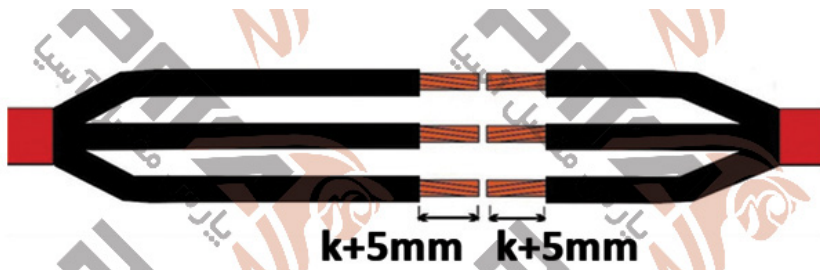
آماده سازی کابل

۱ پوسته کابل‌ها را مطابق با جدول زیر در یک سمت به مقدار a و در سمت دیگر به مقدار b برداشته و دور بیندازید.

مقدار برداشت روکش b (mm)	مقدار برداشت روکش a (mm)	سطح مقطع (mm^2)
۶۰	۱۰۰	۶-۱,۵
۹۰	۱۵۰	۱۶-۱۰
۱۱۰	۲۶۰	۳۵-۲۵
۱۷۰	۲۸۰	۷۰-۵۰
۲۲۰	۳۸۰	۱۵۰-۹۵
۲۵۰	۴۵۰	۳۰۰-۱۸۵



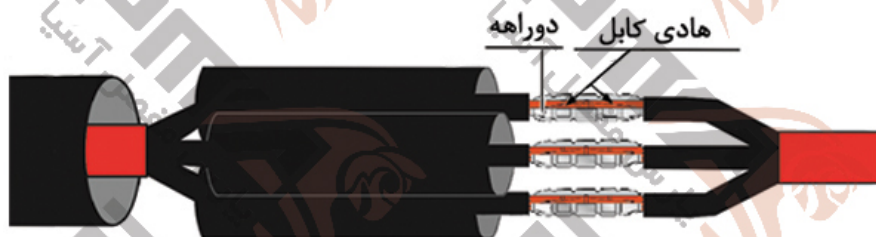
۲ عایق هر رشته را از هر طرف به مقدار $K+5$ میلی‌متر (نصف طول دوراوه K) برداشته و هادی را تمیز کنید.



۳ روکش نهایی چسب‌دار را از یک طرف روی کابل پارک کنید. روکش‌های کوچک را نیز بر روی هر گُر پارک کنید.



۴ هادی کابل‌ها را وارد دوراهه کرده و به کمک ابزار مناسب آن‌ها را پرس کنید. دقت داشته باشید که در صورت داشتن تیزی حتماً با سوهان تیزی‌های روی دوراهه را از بین ببرید.



۵ روکش‌های چسب‌دار کوچک را به روی دوراهه‌ها آورده به طوری که دوراهه‌ها در مرکز روکش‌ها قرار داشته باشند. روکش‌ها را با تورچ مناسب از وسط به طرفین حرارت دهید تا کاملاً جمع شوند.

تیوب آب‌بندی چسب‌دار نهایی



گرها را جمع کرده و روکش نهایی چسب‌دار را به روی مفصل کشیده به طوریکه مفصل از دو طرف پوسته کابل‌ها را به صورت یکسان پوشش دهد. روکش را با تورچ مناسب از وسط به طرفین حرارت دهید تا کاملا جمع شده و چسب آن بیرون بیاید.

روکش نهایی چسب‌دار

