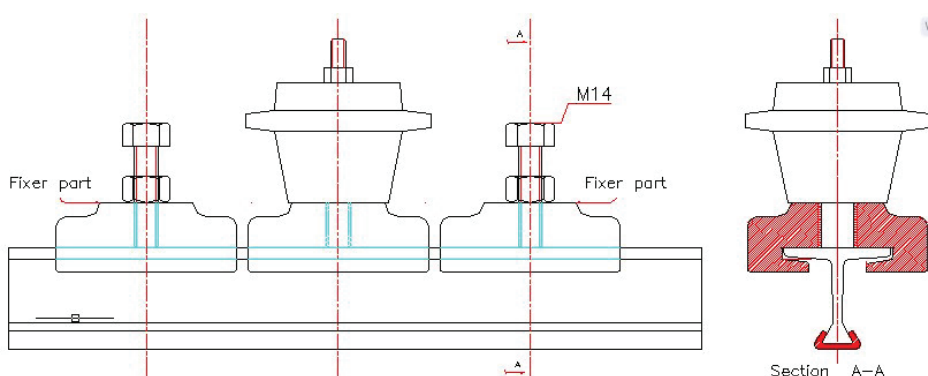




شکل ۳۶-۱۳

۷- ثابت کننده : (شکل ۳۶-۱۳)

۷-۱- در صورتیکه طول مسیر نیاز به درز انبساطی نداشته باشد حتماً باید از دو قطعه بنام ثابت کننده در طرفین مقره ای که ، در وسط طول مسیر است استفاده نمود بنحوی که وسط مسیر برق رسانی ثابت گردد و تغییرات طول ناشی از تغییرات دما را در دو طرف شین اعمال کند. (شکل ۳۶-۱۴)



شکل ۳۶-۱۴

۷-۲- در صورتیکه طول مسیر نیاز به درز انبساطی داشته باشد ، طول مسیر به دو قسمت تقسیم می‌گردد و هر قسمت مانند ردیف ۷-۱ بایستی توسط قطعه ثابت کننده ، ثابت گردد

وزن	متریال	تیپ	کد محصول	نام محصول
۲۳۲ g	آلومینیوم	S45	۳۶۰۱۹	ثابت کننده ۶۰۰ و ۸۰۰ آمپر
۲۳۲ g	آلومینیوم		۳۶۰۱۴	ثابت کننده ۱۵۰۰ آمپر

جدول ۳۶-۶



شکل ۳۶-۱۵

۸- شین به شین باز : (شکل ۳۶-۱۵)

این قطعه به منظور اتصال و طویل کردن شین ها مورد استفاده قرار می‌گیرد.