

## نحوه برنامه ریزی آمپر MVM 550 با 7Prog

توجه : می بایست نسخه نرم افزار و فریمور 941010 و یا بالاتر باشد.

- ابتدا سیم های رابط MK22 را طبق تصویر نصب کنید
- از بخش **eeProm(ISP)** قطعه 9S12HZ EEP را انتخاب کرده و عملیات خواندن را انجام دهید
- در صورت بروز خطای 9: طول (حداکثر 20 سانتی متر) و اتصالات سیم ها را بررسی کرده و مجدد تلاش کنید (حداکثر 5 بار).
- پس از خواندن ایپرام آنرا ذخیره کنید.
- سپس از بخش **MCU/FLASH(ISP)** قطعه 9S12HZ128 را انتخاب کرده و دامپ فلش موجود را باز میکنیم و
- پس از پاک کردن قطعه , عملیات برنامه ریزی را انجام میدهم.
- در پایان نیز می بایست فایل ایپرام ذخیره شده را , از بخش **eeProm(ISP)** قطعه 9S12HZ EEP برنامه ریزی کنید
- ضمنا خطوط کیلومتر این نوع، از ابتدای آدرس 200 تا 5FF می باشد (فرمول محاسبه در بخش تاکو 7Prog وجود دارد) .
- تذکر: در صورت عدم موفقیت در خواندن بخش ایپرام میتوانید از دامپ نمونه همراه با فایل استفاده کنید.

