



## آموزش نصب کروز کنترل جک اس ۵



## اجزای داخل پک :

- (۱) یونیت کروز کنترل
- (۲) براکت نگهدارنده یونیت
- (۳) کلیدهای کروز کنترل و مدیا
- (۴) دسته سیم پدال گاز
- (۵) دسته سیم اصلی
- (۶) برد فعال ساز لوگوی کروز پشت کیلومتر
- (۷) سی دی آموزش استفاده
- (۸) کارت گارانتی محصول
- (۹) بست کمربندی

## ابزار مورد نیاز جهت نصب:

- (۱) پیچ گوشتی چهارسو
- (۲) پیچ گوشتی ۲ سو
- (۳) اچار ۱۰
- (۴) سیم چین
- (۵) دم باریک
- (۶) خارکش
- (۷) سیم بست



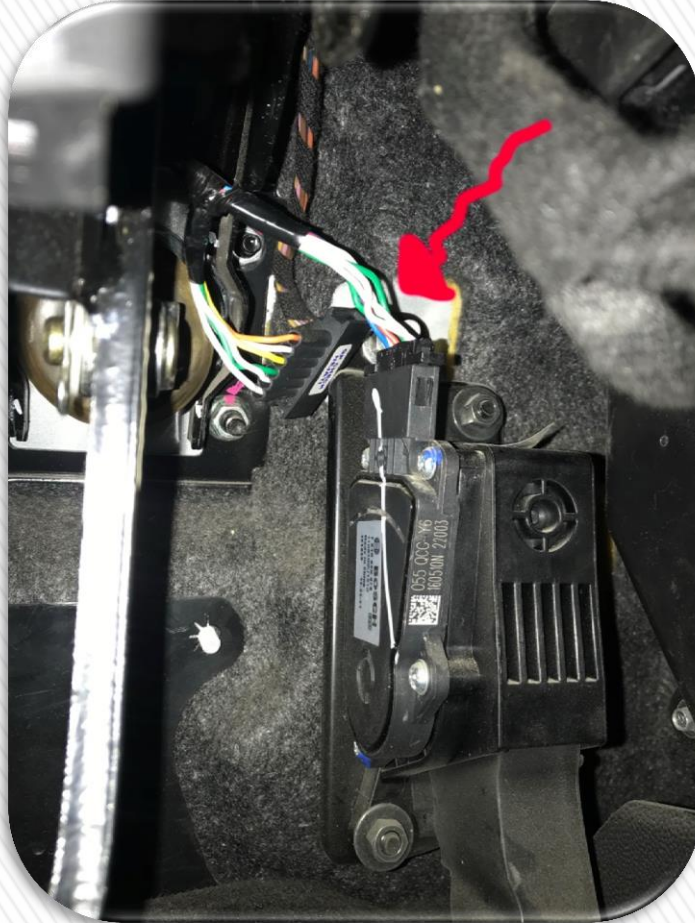
## ✓ در مرحله اول : یونیت کروز کنترل

یونیت را روی براکت بسته و در موقعیت تعیین شده طبق شکل وصل کنید.  
\* در کروز های ایگل آیز از یونیت کروز ۲ عدد سیم بیرون آمده (انتن فرستنده ریموت) جهت برد بیشتر ریموت سیم ها را به بیرون قاب فرمان هدایت کنید.



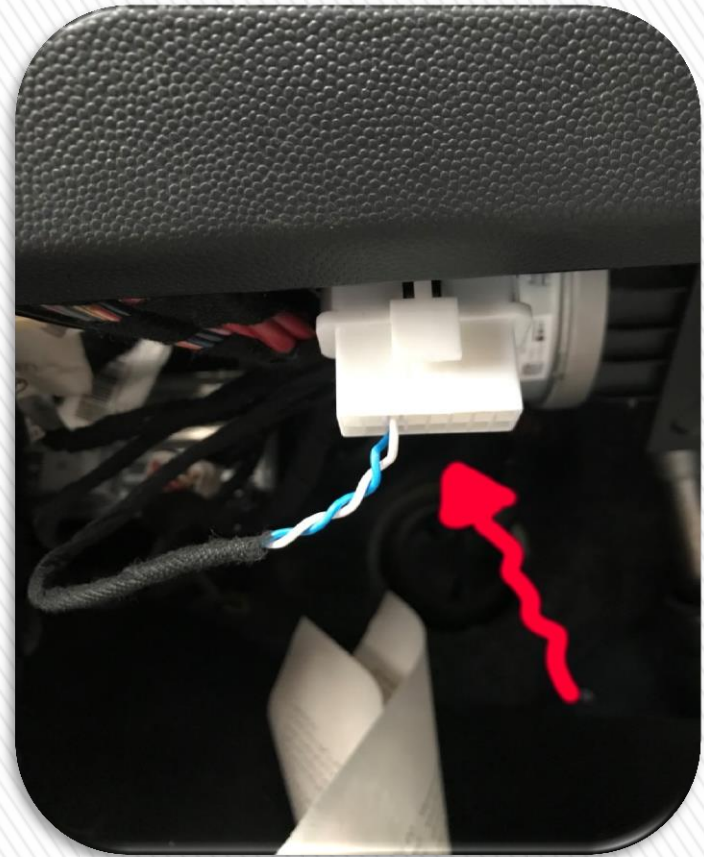
## ✓ مرحله دوم : دسته سیم پدال گاز

سوکت ۶ خانه نری و مادگی را به سوکت پدال گاز رابط کرده و سوکت ۸ خانه را به یونیت وصل کنید.

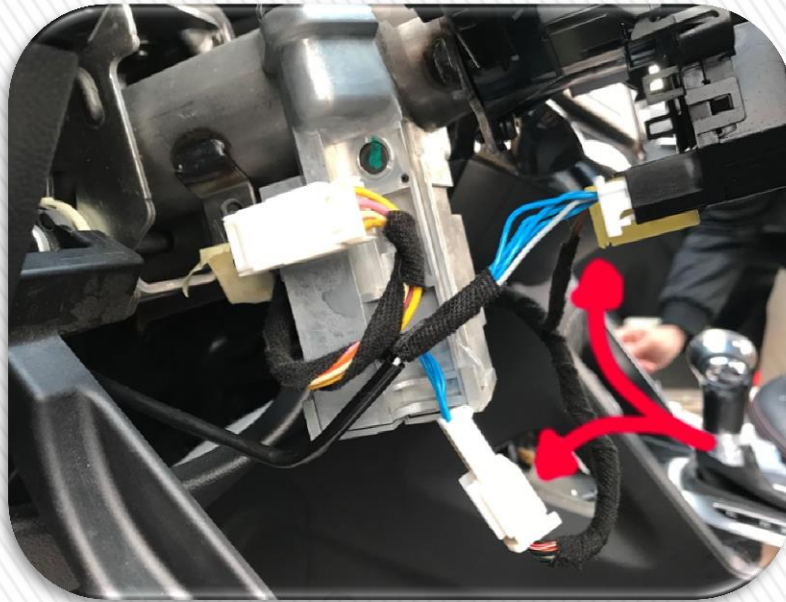


## ✓ مرحله سوم : دسته سیم اصلی

سیم‌هایی که سرسیم مهره خور دارد را طبق شکل ۱ به بدنه وصل کنید.  
سیم‌هایی که رابط فیوزی دارد را به فیوز اشاره شده طبق شکل ۲ وصل کنید. (موقعیت: داخل جعبه فیوز از سمت چپ ستون اول ردیف دوم)  
سیم‌هایی را که سوکت ۱۶ خانه OBD2 خورده را به خروجی دیاگ وصل کنید.



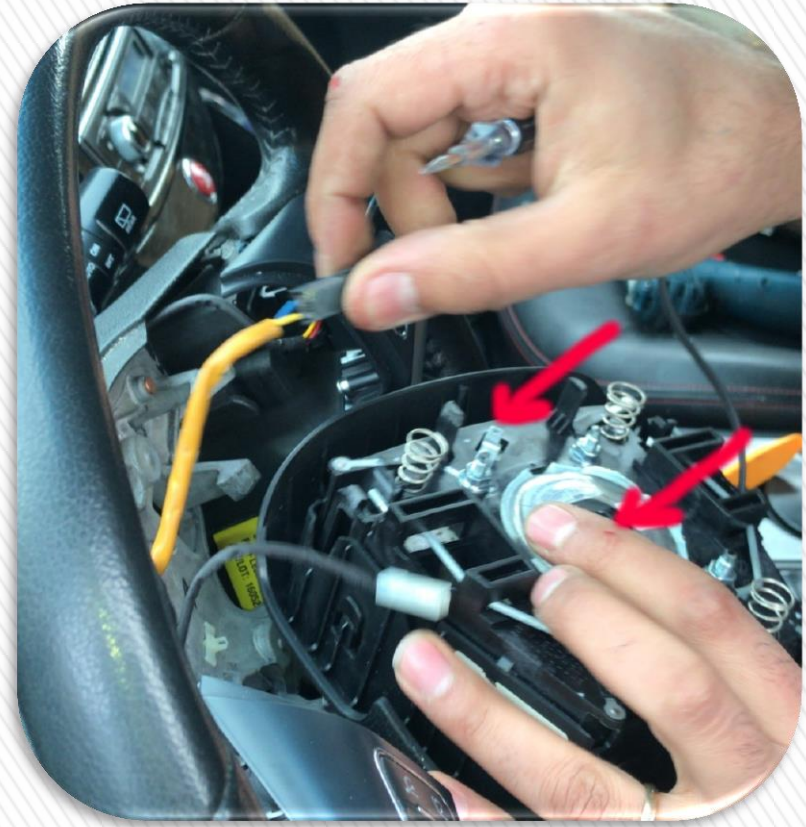
سوکت نری و مادگی ۱۲ خانه سفید را به سوکت اسپیرال زیر فرمان رابط کنید.  
سوکت مادگی ۳ خانه مشکی را به موقعیت پشت کیلومتر هدایت کرده و بعد از نصب برد پشت کیلومتر  
به سوکت آن وصل کنید.  
سوکت مادگی ۲۰ خانه مشکی را به یونیت وصل کنید.



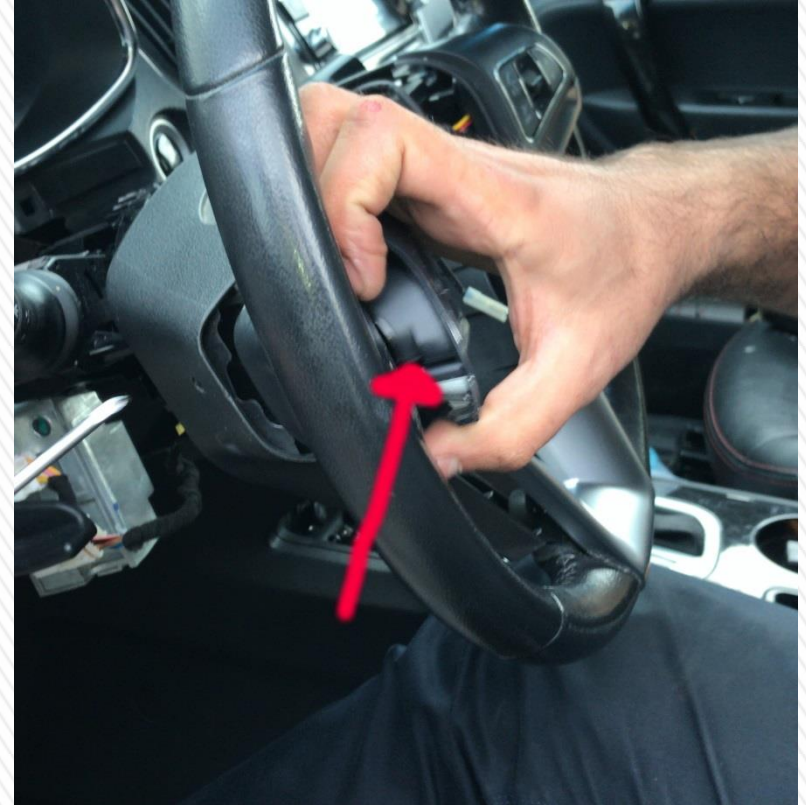
## ✓ مرحله چهارم : کلید های کروز کنترل و مدیا

برای نصب کلید ها ابتدا بایستی ایربگ را خارج کنید(۳ طرف قاب پشت فرمان سوراخ دارد با پیچ گوشتی تخت روی فنر ایربگ از طرفین فشار آورده تا آزاد شود طبق شکل (۱) سوکت های ایربگ و بوق را جدا کنید(طبق شکل ۲)

❖ الزاما قبل از باز کردن ایربگ سوکت اسپیرال زیر فرمان را جدا کنید تا بوق نزند.



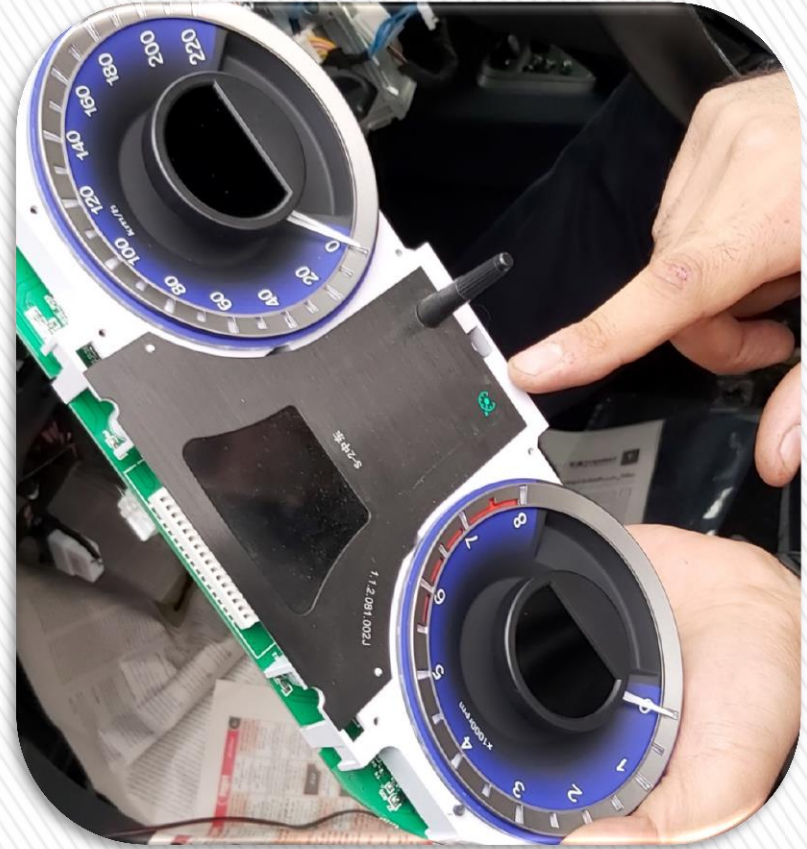
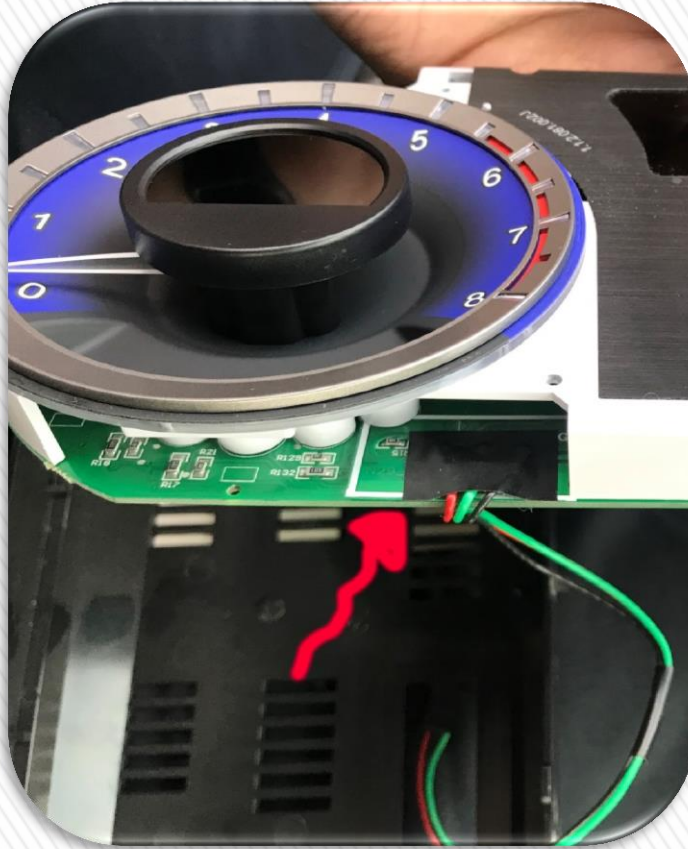
❖ برای خارج کردن کلیدها باید پیچ‌های پشت قاب فرمان را باز کرده و قاب را به سمت بیرون هول داده تا فاصله ایجاد شود و طبق شکل ۱ با پیچ گوشتی چهارسو روی خار کلید از پشت فشار آورده و طبق شکل ۲ کلید را به آرامی به سمت داخل میکشیم تا آزاد شود.  
کلیدها را تعویض کرده و سوکت‌ها را جا زده و در نهایت ایربگ را جا میزنیم.





## ✓ مرحله پنجم : برد فعال ساز لوگوی کروز پشت کیلومتر

برای فعال سازی لوگوی کروز پشت کیلومتر بایستی قاب بالایی کیلومتر و پیچ های آن را باز کرده تا آزاد شود و طبق شکل (۱) برد مربوطه را زیر لوگوی کروز قرار داده و قبل از بستن کامل پشت کیلومتر تست بگیرید تا مانند شکل (۲) ال ای دی سبز و قرمز روشن شود.



## ✓ مرحله آخر : تست درجا

جهت انجام تست درجا کروز کنترل مراحل زیر را انجام دهید:

- (۱) سویچ بسته
- (۲) دنده در حالت پارک
- (۳) پدال ترمز را فشرده و کلید -/SET را نگه داشته
- (۴) استارت زده و به محض شنیدن صدای بوق کلید -/SET و پدال ترمز را رها کرده
- (۵) کروز را روشن کرده (چراغ لوگوی کروز پشت آمپر سبز)
- (۶) کلید -/SET را یکبار فشرده (چراغ لوگوی کروز پشت آمپر سبز)
- (۷) کلید +/RES را نگه داشته تا دور موتور بالا رود.
- (۸) برای خروج پدال ترمز را فشرده یا کلید کنسل را فشار دهید.

## ❖ در صورت عدم عملکرد صحیح سیستم کروز کنترل مراحل زیر را چک کنید :

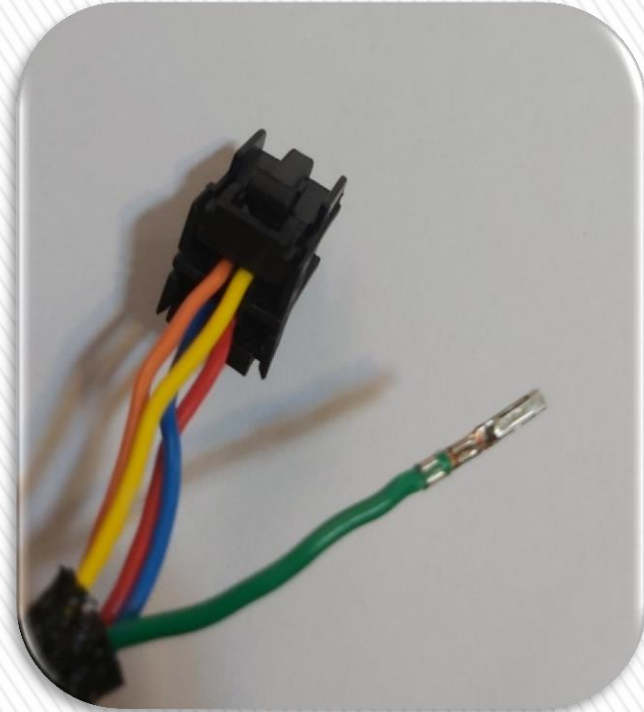
- (۱) در صورتی که خودرو را روشن کردید و احساس کردید خودرو بد گاز میخورد و یا اصلا گاز نمی خورد و چراغ EPC در پشت کیلومتر روشن شده بایستی سوکت های مربوط به پدال گاز را چک کنید (ترمینال های داخل سوکت ممکن است عقب رفته یا کج شده باشد).
- (۲) در هنگام نصب توجه داشته باشید تا وقتی تمام سوکت ها را وصل نکرده اید سویچ را باز نکنید چون ممکن است چراغ چک روشن شده و خطا رخ دهد.
- (۳) خرابی استپ ترمز یکی از عوامل فعال نشدن کروز کنترل میباشد.
- (۴) در صورتی که بعد از نصب کروز تنظیمات صندلی راننده از بین رفت جهت لرن آن مراحل زیر را انجام دهید:  
\* خودرو در حالت P روشن شود بعد خاموش کرده و درب سمت راننده را باز و بعد میبندیم و دوباره در حالت P خودرو روشن و روی حالت D خاموش کرده و در حالی که خودرو خاموش است روی N خودرو روشن بعد صندلی را تا انتها به سمت جلو داده و بعد خودرو را خاموش کرده و درب را باز کنید.



❖ اگر پس از نصب کروز کنترل، با روشن کردن چراغ های خودرو، عملکرد کلیدهای رو فرمانی دچار اختلال شوند، سیم اتصال بدنه (سیم سبز رنگ) در دسته سیم پدال گاز را از سوکت خارج نموده و برای جلوگیری از اتصال به دیگر سیم ها، سر سیم آنرا با چسب برق بپوشانید. (این اختلال معمولا زمانی اتفاق می افتد که چراغ های فابریک خودرو توسط مشتری دستکاری شده باشند).



سوکت پدال گاز قبل از خارج نمودن سیم اتصال بدنه



سوکت پدال گاز بعد از خارج نمودن سیم اتصال بدنه

