

رفع ایراد روشن شدن چراغ ESP تارا

خودرو تارا دارای سیستم **EPS** یا همان سیستم کنترل پایداری الکتریکی می باشد. گاهی اوقات ممکن است با ایراد روشن شدن چراغ **ESP** تارا در صفحه کیلومتر مواجه شوید. در صورت روشن شدن چراغ **ESP** تارا کد خطای **C 006108** در یونیت **ESC** ثبت می شود



سیستم ESP چیست؟

سیستم پایداری الکترونیکی (ESP) تقریباً در تمام شرایط رانندگی بحرانی از راننده پشتیبانی می کند. این شامل عملکردهای سیستم ترمز ضد قفل (ABS) و سیستم کنترل کشش است، اما می تواند کارهای بیشتری را انجام دهد. حرکات لغزش خودرو را تشخیص می دهد و فعالانه با آنها مقابله می کند.

سنسور YAW چیست؟

سنسور YAW در مرکز و نقطه سفل خودرو قرار گرفته است تا کوچکترین لغزش و یا انحرافات خودرو را به ایسیو مربوطه گزارش دهد. در واقع سنسور YAW به سیستم ESP کمک می کند تا خودرو در پیچ ها منحرف نشود و حرکتش در حول محور قائم باقی بماند و به کمک سیستم ترمز از انحراف و واژگونی خودرو جلوگیری می کند.



ecukit.com

چگونگی رفع ایراد روشن شدن چراغ EPS تارا

کالیبره نمودن سنسور YAW داخل مدولاتور



1- لازم به ذکر است که در گروه خودرو تارا، سنسور YAW در داخل مجموعه مدولاتور ABS قرار دارد .

2- نکته مهم: بعد از انجام عملیات کالیبره، لازم است سوئیچ خودرو به مدت ۱۰ ثانیه بسته و در مرحله بعد با فشردن کلید OK پیغام **OUT CARRIED** مشاهده گردد

3- در صورتی که غربلیک فرمان در مسیر مستقیم به حالت استاندارد (صاف بودن و هم راستا بودن با خط افق) نبود، می بایست غربلیک فرمان تنظیم و مجدد فرمان برقی از یونیت EPS کالیبره گردد .

4- نکته مهم: جهت رفع خطای روشن شدن چراغ ESP تارا نیاز به تعویض قطعه نمی باشد و با آموزش هایی که در بالا داده شد خطا را رفع کنید.