

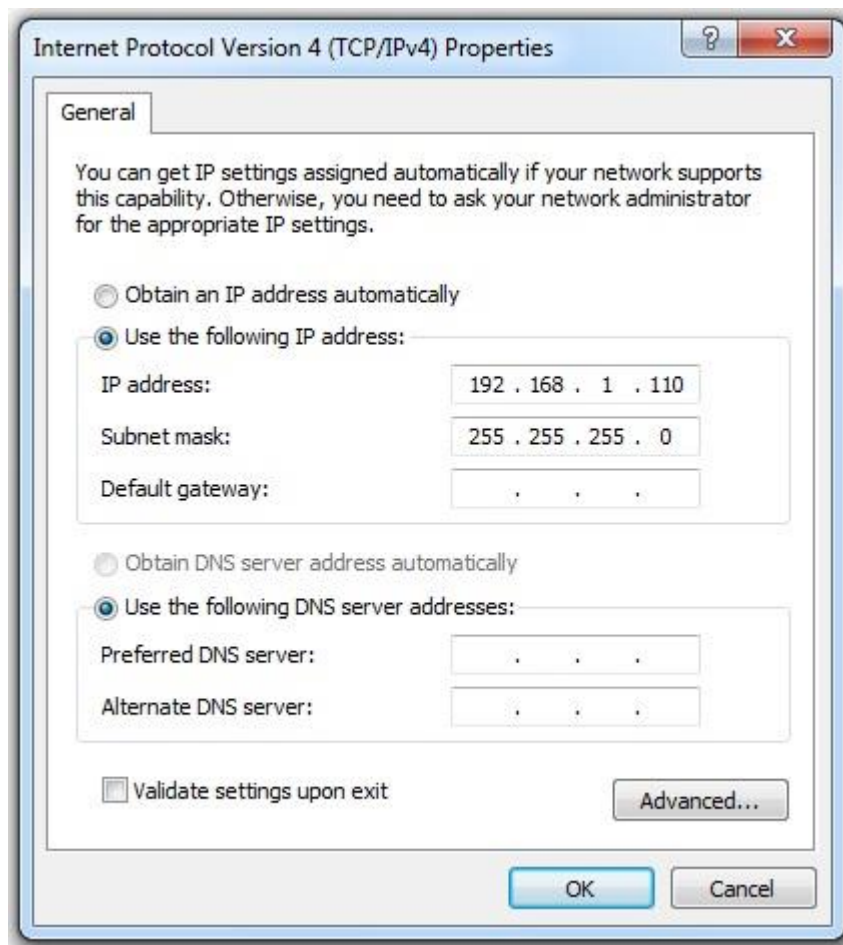
## الف) شرایط ایمنی کاربری

- این دستگاه تنها برای استفاده در زمینه‌های مشخصی که در این دستورالعمل توضیح داده شده ساخته شده است. در صورت عدم رعایت موارد ایمنی و شرایط کارکرد توضیح داده شده و استفاده از دستگاه در شرایطی غیر از آنچه برای آن در نظر گرفته شده است، هیچ ضمانتی شامل دستگاه نخواهد شد.
- تنها تجهیزات و قطعاتی که توسط شرکت توسعه قوای محرکه دینا ارائه و یا تأیید می‌شود باید برای دستگاه مورد استفاده قرار بگیرد.
- تنظیم و نگهداری تجهیزات بخصوص زمانی که دستگاه در حال کار است و دستگاه تحت ولتاژ است، تنها باید توسط مهندسین و تکنسین‌های با تجربه و آگاه به خطرات و شرایط عملکرد دستگاه انجام شود.
- تعمیرات دستگاه تنها توسط سازنده و یا افراد مورد تایید آن انجام خواهد شد.
- برای هر بار استفاده از دستگاه لازم است که یک کارشناس، ایمنی شرایط دستگاه تست، دستگاه تحت تست و همینطور شرایط نصب آنها را بررسی و تایید کند. تا از کارکردن در شرایط مطمئن، که موجب آسیب رسیدن به تجهیزات و همینطور کارکنان نشود، اطمینان حاصل شود.
- احتمال تغییرات و بهینه‌سازی‌هایی در دستگاه، بر اساس شرایط و همینطور در خواست خریدار وجود دارد که این دستورالعمل شامل آن موارد نیست و ضمانتی برای اعمال این اصلاحات در دستورالعمل وجود ندارد.
- تنها کابل‌های شیلددار با اتصالات مناسب باید برای رابط کاربر مورد استفاده قرار بگیرد.
- کابل برق ورودی دستگاه باید دارای اتصال زمین مناسب باشد.
- پیچ‌های کویلینگ انکودر بدرستی بسته شود تا هنگام کارکرد موتور موجب باز شدن و پرتاب آن نشود.
- به علت احتمال پرتاب قطعات هنگام چرخش موتور بین رایانه مورد استفاده و موتور حایل شیشه ای نشکن چند جداره ایجاد شود.

ب ( جدول رفع اشکال:

در صورت بروز اشکال در صحت عملکرد دستگاه موارد زیر چک گردد و دستگاه مجدداً راه اندازی شود. در صورت رفع نشدن مشکل باید دستگاه توسط کارشناسان شرکت دینا مورد بررسی قرار گیرد.

- انکودر توسط یک سیستم کوپلینگ به شفت موتور متصل شود و لرزش آن به حداقل برسد.
- طول عمر انکودر به نحوه کوپلینگ وابستگی زیادی دارد.
- جهت ارتباط دستگاه با نرم افزار احتراق نما تنظیمات کارت شبکه مطابق عکس زیر باشد.



- از منبع تغذیه و کابل های مخصوص ارائه شده استفاده شود.
- تنها هنگام انجام تست های احتراقی انکودر به موتور کوپل شده باشد و در زمان های دیگر کوپلینگ انکودر باز باشد تا طول عمر مفید انکودر کاهش نیابد.