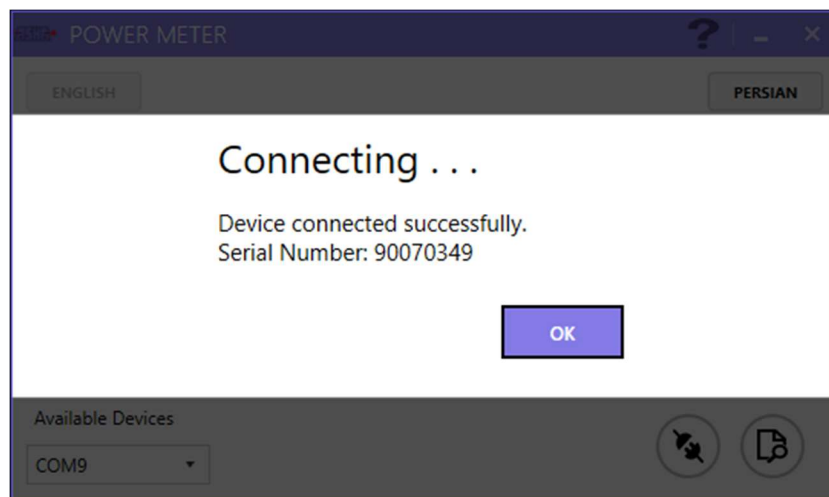


در غیر اینصورت برقراری ارتباط با حسگر از طریق پیغام زیر گزارش داده می‌شود.



## الزامات

- منبع تغذیه متناسب با توان کاری دستگاه (در بسته بندی موجود است)
- اتصال زمین استاندارد (با توجه به حساسیت بالای حسگر، در صورت نبود اتصال به زمین مناسب، نویز محیطی به میزان قابل توجهی بر عملکرد حسگر تأثیرگذار خواهد بود.)

برای راه‌اندازی دستگاه ابتدا لازم است با توجه به نکات ایمنی، حسگر نیمه‌هادی خریداری شده از محصولات شرکت را به صورت عمود بر محور انتشار پرتو، با اتصال مناسب در محل موردنظر قرار دهید و سپس به کابل حسگر را به دستگاه متصل نمایید.

بعد از اتصال منبع تغذیه، دستگاه بصورت خودکار روشن می‌شود. در پایان کالیبراسیون با روشن نمودن منبع پرتو ورودی و یا حذف موانع مسیر انتشار، اندازه‌گیری لازم را انجام دهید.

این دستگاه به صورت پیش فرض شامل یک نمایشگر بر روی پنل جلویی خود می‌باشد و این امکان وجود دارد تا علاوه بر اندازه‌گیری از طریق مالتی‌متر، بصورت مستقیم نیز نتیجه را روی صفحه نمایش نشان دهد. خروجی این دستگاه با توجه به سفارش قابلیت کالیبراسیون برای طول موج موردنیاز (در بازه ذکر شده) را دارد به طوریکه ولتاژ خروجی دستگاه، مقدار دقیق توان تابیده شده به حسگر نوری را گزارش می‌کند.

