

شرایط محیطی نصب دستگاه COD

- شرایط کار

۱. ولتاژ داخلی: ۲۲۰ ولت ۵۰ مگاهرتز: دستگاه ها باید در جایی قرار گیرند که نزدیک به سینک خروجی و وشیر ورودی آب باشد.
۲. تأمین برق باید طبق نیازهای دستگاهها برای اجتناب از فشار الکترونیکی بیش از حد باشد؛ کلید مستقل، وسایل ایمنی و زمینه یابی معتبر مورد نیاز است.
۳. دستگاه ها باید به دور از تجهیزات الکترونیکی بزرگ قرار داده شوند تا از میدان مغناطیسی شدید جلوگیری شود.

- شرایط نصب

۱. این دستگاه باید به دور از تابش مستقیم نور خورشید، رطوبت، گرما و سرما قرار گیرد، و دمای معمولی اتاق باید بین ۲۰ تا ۳۰ درجه سانتی گراد نگهداشته شود.
 ۲. این دستگاه باید نزدیک منبع آب و دستشویی ها قرار گیرد، در این محل باید پریش وجود داشته باشد. فاصله بین وسیله و شیرآب (یا پریش برق) نباید بیش از ۱ متر باشد تا تسهیلات عملیاتی را تضمین نماید. آب باید طبق نیازهای زیر تأمین گردد:
- جریان آب ۱-۲ لیتر در دقیقه، فشار مناسب آب و دمای کمتر از ۲۰ درجه سانتی گراد.
۳. دستشویی ها باید حداقل ۱۰ سانتی متر پائینتر از مجرای خروج آب وسیله باشند تا جریان آزاد آب را تضمین نمایند.
 ۴. تأمین برق باید بر طبق نیاز باشد. خط زمین، کلید مجزای برق و فیوز صحیح برای تضمین ایمنی کاربران ضرورت دارند.
 ۵. این دستگاه باید در محلی نصب شود که هیچ وسیله الکترونیکی بزرگ دیگری نزدیک آن نباشد و محل کار باید عاری از ارتعاش، مایعات فاسد و تداخل میدان الکترومغناطیسی شدید باشد.
- ۵- دستگاه را به طور ثابت روی میز آزمایش قرار دهید. پشت آن باید ۲۰ سانتی متر از دیوار فاصله داشته باشد، و پریش نباید بیش از ۱ متر از تحلیلگر فاصله داشته باشد.