

محل نصب

1. دستگاه را در محلی قرار دهید که براحتی بتوان از آن استفاده نمود و درب را باز و بسته کرد.
2. برای نصب دستگاه در محیط آزمایشگاه به برق 220 ولت شهری با توان تحمل آمپر بالا می باشد.
3. استفاده از پریز برق مناسب و استاندارد بدون استفاده از رابط
4. دمای داخل آزمایشگاه می بایست در دمای نرمال و ترجیحا زیر 30 درجه و رطوبت نسبی 65٪ باشد.
5. لازم است که حداقل 20 سانتی متر از طرفین و پشت، فضای خالی ایجاد کنید.
6. دستگاه را تراز کنید.
7. از قرار دادن دستگاه در نزدیکی منابع حرارتی نور مستقیم یا رطوبت خودداری نمایید.

نصب و راه اندازی دستگاه

- دستگاه روی زمین یا پایه مخصوص قرار داده شود.
- دوشاخه دستگاه به پریز استاندارد متصل شود.
- برق شبکه مصرفی با مندرجات مشخصات فنی دستگاه مطابقت داشته باشد.
- دستگاه با قرار دادن کلید تعبیه شده روی پنل جلو دستگاه در حالت 1 روشن می شود.
- شیلنگ تخلیه بخار نصب گردد.
- در محل نصب کف شوی برای تخلیه آب مخزن وجود داشته باشد.
- با روشن کردن دستگاه ، میکروکنترلر طبق برنامه که تعریف خواهیم کرد و در بخش معرفی اجزای دستگاه توضیحات کامل عملکرد آن ارائه خواهد شد فرامین را اجرا کرده و دستگاه شروع بکار می کند.

گستره شرایط محیطی دستگاه

شرایط محیطی جهت انبارش:

- دما: 4-35 درجه سانتیگراد
- فشار: 1 الی 1/5 اتمسفر
- رطوبت: 10-80%

شرایط محیطی جهت حمل و نقل:

- دما: 4-40 درجه سانتیگراد
- فشار: 1 الی 1/5 اتمسفر
- رطوبت: 0-90%

شرایط محیطی جهت عملکرد:

- دما: 10-30 درجه سانتیگراد
- فشار: 1 الی 1/5 اتمسفر
- رطوبت: 30-70%

حمل و نقل

هنگام حمل و نقل دستگاه بایستی به موارد زیر توجه شود:

- دوشاخه را از پریز جدا کنید.
- درب دستگاه را که آهنربایی می باشد با چسب مهار کنید.
- توسط تعداد افراد مناسب (حداقل 2 نفر) حمل شود.
- حتما بصورت ایستاده حمل شود و از تکان های شدید ، واژگون کردن یا حمل بصورت خوابیده خودداری شود.

در صورت حمل به مسافت های دور که امکان وارد شدن ضربه به دستگاه وجود دارد ، بایستی عملیات بصورت برعکس موارد ذکر شده در قسمت باز کردن بسته بندی انجام شود.

