

شرایط محیطی لازم برای نصب و راه اندازی و نگهداری

- این دستگاه توسط کارشناسان شرکت آشکار پرتو پویا نصب و راه اندازی خواهد شد.
- بسته به نوع کاربرد، متغیرهای مورد استفاده در دستگاه متفاوت خواهد بود. در هنگام خرید باید نوع کاربرد مشخص شود تا متناسب با آن متغیر دستگاه که به صورت ماژولی بر روی برد اصلی آن نصب می شود روی آن قرار گیرد.
- می توانید برای کاربردهای متنوع انواع فیلترها را از شرکت تهیه نمایید.
- برای اتصال به اسیلسکوپ از کابل های $\Omega 50$ استفاده نمایید.
- در هنگام اتصال کابل تبلت صنعتی به علامت قرمز رنگ جهت قرار دادن کابل توجه نمایید.
- برای اطلاع از وضعیت دستگاه به حالت های مختلف چراغ وضعیت توجه نمایید.
- علاوه بر اتصال آشکارساز یا دستگاه مولد سیگنال از طریق کابل BNC می توانید آشکارساز را از طریق منفذ ورودی سیگنال توسط رابط مخصوص به بدنه وصل نمایید.
- حتما بدنه دستگاه را به ارت محل استفاده وصل نمایید.
- این دستگاه برای استفاده در محیط های داخلی ساخته شده است.
- از قرار دادن دستگاه در جوار میدان های قوی الکترومغناطیسی، زیر باران و یا روی وسایل داغ خودداری نمایید.
- حداقل زمان رسیدن به تعادل دمایی ۱۵ دقیقه و برای کارهای بسیار دقیق با شرکت مکاتبه نمایید.
- محدوده دمای کاری بین ۱۵ تا ۴۰ درجه می باشد و بهتر است دستگاه در شرایط دمایی ثابتی قرار داشته باشد.
- می توانید برای ایجاد ثبات دمایی از دستگاه پایدار کننده دمایی ساخت شرکت آشکار پرتو استفاده نمایید.

موارد مربوط به تبلت صنعتی همراه دستگاه

- برای شارژ تبلت صنعتی آداپتور مخصوص تبلت استفاده شود.
- سیستم برق محل استفاده بایستی حتما مجهز به چاه ارت استاندارد و ایمنی باشد.

- ولتاژ برق شهر نبایستی بیش از ۲۴۰ ولت و کمتر از ۱۹۰ ولت باشد.
- تبلت صنعتی را تا جایی که ممکن است از تجهیزاتی که میدان های قوی مغناطیسی یا الکتریکی ایجاد می کنند دور نگه دارید.
- از قرار دادن دستگاه روی تجهیزاتی که ممکن است داغ شوند خودداری نمایید.
- برای اتصال تبلت به دیوار یا روی میز از اتصالات مخصوص آن استفاده نمایید.
- از قرار دادن دستگاه در زیر باران و یا آفتاب شدید خودداری نمایید.
- توصیه می شود برای عملکرد بهینه دمای هوای اطراف دستگاه در هنگام کار کمتر از ۴۰ و بالاتر از ۵ درجه سانتی گراد باشد.
- در حین وقوع طوفان، رعد و برق دوشاخه برق متناوب را از پریز بکشید. ولتاژ های بسیار بالا به دلیل وقوع رعد و برق و یا نوسانات شدید برق می توانند به دستگاه آسیب برسانند.
- در آداپتور تبلت صنعتی محدوده ایزولاسیون ولتاژ ورودی 3000vAC vrms
- از قرار دادن انواع منابع RF در کنار دستگاه خودداری نمایید.
- می توانید برای دستیابی به راندمان و کارایی بهتر دستگاه ابتدا آن را شارژ کرده و سپس در مد باطری استفاده نمایید.
- در هنگام اتصال کانکتور های Lemo به جهت علامت قرمز رنگ در سمت دستگاه و سیم های رابط دقت شود.
- از قرار دادن دستگاه در محیط های با رطوبت بالاتر از ۷۰ درصد خودداری نمایید.
- محل قرارگیری دستگاه بایستی ثابت و بدون لغزش باشد.