

شماره:

تاریخ:

پیوست:

سگوی نانوموقعیت دهی دومحوره

XY NanoPositioning Stage

شرایط محیطی لازم برای نصب، راه اندازی و نگهداری

- **دمای محیط**
 - ۲۰ تا ۳۰ درجه سانتی گراد
 - تغییرات عمده در دمای محیط میتواند باعث تغییر نقطه کاری شود.
- **شرایط نگهداری**
 - دمای ۰ تا ۴۰ درجه سانتی گراد
 - در صورت گرم شدن سامانه تا بیش از ۸۰ درجه سانتیگراد، کالیبراسیون عملگرها مختل شده و تعویض عملگرها ضروری میشود.
 - رطوبت ۰ تا ۹۰ درصد، بدون ایجاد شبنم
- **محیط مناسب برای عملکرد**
 - فضای مسقف بدون گرد و غبار ملموسگ
 - دور از نویزهای الکتریکی
 - نصب روی میز اپتیکی
 - دور از خطر مجاورت با مایعات
- **ورودی الکتریکی**
 - برق شهر ۲۲۰ ولت، ۵۰ هرتز
 - ریسک شوک الکتریکی هنگام قطع و وصل سوکتها