نواچیپ

راهنمای سنسور لمسی آینه

مدل سوکت دار • نصب و راه‌اندازی



۲۲۰ ولت	حداکثر ۵ متر	۲۰ میلی‌متر
ولتاژ خروجی	طول ریسه	قطر پد لمسی

۱ نصب روی آینه

برق را قطع کنید. محل نصب پشت آینه را تمیز و خشک کنید؛ روکش چسب را جدا کرده و پد سنسور را دقیقاً در مرکز بخش موردنظر بچسبانید.

پد باید روبه‌روی ناحیه بدون پوشش پشت آینه باشد. فاصله پوشش پشت آینه که معمولاً «جیوه» نامیده می‌شود، از لبه پد باید حداقل ۲ میلی‌متر باشد؛ فاصله کمتر عملکرد سنسور را مختل می‌کند.

چسب مناسب برای تثبیت سنسور

چسب خود دستگاه صرفاً برای سهولت در نصب اولیه است. پس از جانمایی، اطراف دستگاه را محکم کنید.

از چسب‌های «۱۲۳» و چسب‌های مشابه استفاده نکنید تا در صورت نیاز به تعویض سنسور، به خود آینه آسیب وارد نشود. ترجیحاً از چسب حرارتی یا چسب آکواریوم استفاده کنید.

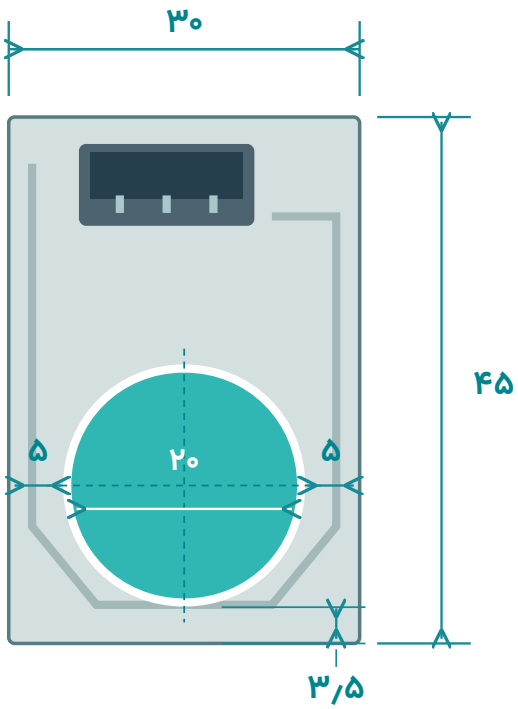
۲ اتصال ریسه به سوکت

با برق قطع، ریسه را در جهت صحیح داخل سوکت قرار دهید و اتصال را محکم کنید. ریسه باید با خروجی ۲۲۰ ولت دستگاه سازگار باشد.

محدودیت خروجی

حداکثر طول ریسه ۵ متر است. اتصال ریسه بلندتر یا ریسه درایوردار باعث سوختن خروجی این مدل می‌شود.

ابعاد برد و فاصله پد لمس



ابعاد کل برد
۴۵ × ۳۰ میلی‌متر

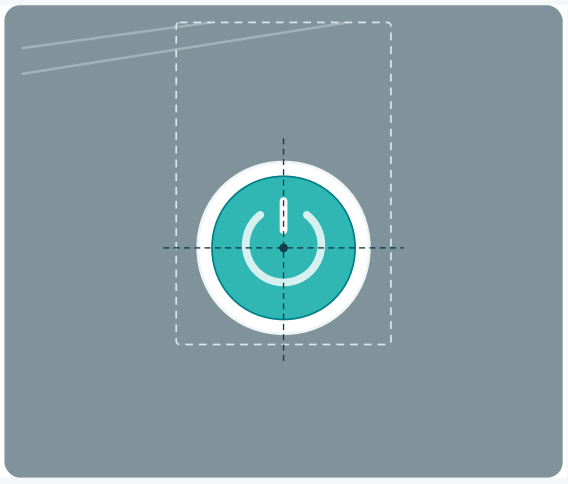
قطر پد لمس
۲۰ میلی‌متر

فاصله پد تا لبه چپ و راست
از هر طرف ۵ میلی‌متر

فاصله پد تا پایین برد
۳٫۵ میلی‌متر

فاصله‌ها از لبه پد تا لبه برد اندازه‌گیری شده‌اند.

جانمایی صحیح روی آینه



خط‌چین مستطیلی، محدوده برد است.

مرکز پد لمس باید دقیقاً با مرکز قسمت خالی و محل لمس روی آینه هم‌راستا باشد.

پوشش پشت آینه نباید مقابل پد قرار بگیرد و باید از لبه پد حداقل **۲ میلی‌متر** فاصله داشته باشد.

ملاک نصب، مرکز پد لمس است؛ نه مرکز کل برد.
شکل‌ها شماتیک‌اند و برای برش یا ساخت شابلون نیستند.

نکات نصب و شرایط گارانتی

مدل لمسی آینه سوکت دار



اگر ریسه روشن نشد

ممکن است جهت مثبت و منفی اشتباه باشد. **ابتدا برق را قطع کنید؛** سپس سوکت را به سر دیگر ریسه متصل کنید یا جهت ورود ریسه به سوکت را بچرخانید و دوباره امتحان کنید.

۳ نصب در محیط پررطوبت

در محیط پررطوبت، حتماً سیم‌کشی‌ها و بخش کانکتور یا سوکت محصول را با چسب آکواریوم یا چسب حرارتی **کاملاً آب‌بندی کنید.**

آب‌بندی را با برق قطع انجام دهید. پس از خشک یا سفت‌شدن کامل چسب و تکمیل نصب، برق را وصل کنید.

۴ اتصال تغذیه و کالیبراسیون

پس از ثابت‌کردن سنسور و تکمیل اتصال ریسه، دو سیم سفیدرنگ ورودی تغذیه را به برق شهر متصل کنید. اتصال برق شهر باید توسط فرد آشنا با برق‌کاری انجام شود.

دستگاه را پس از اتمام نصب روشن کنید تا سنسور به‌درستی کالیبره شود.

پس از هر جابه‌جایی روی سطح

یک‌بار برق دستگاه را قطع و دوباره وصل کنید تا سنسور متناسب با محل جدید به‌درستی کالیبره شود.

۵ شرایط گارانتی و خدمات

ارسال دستگاه معیوب ← بررسی توسط مجموعه

برای بررسی خرابی، دستگاه معیوب باید برای مجموعه ارسال شود.

اگر مشکل از طرف مجموعه باشد

هزینه ارسال دستگاه از مشتری به مجموعه و هزینه ارسال مجدد برای مشتری، هر دو بر عهده مجموعه خواهد بود.

اگر خرابی ناشی از اشتباه در نصب یا سوختن خروجی‌ها باشد

کالا تعمیر یا تعویض می‌شود و هزینه ارسال کالای تعمیرشده یا جایگزین به مشتری، بر عهده خود مشتری خواهد بود.