

Qeshm Voltage

(سنسور رطوبت خاک) IoT Node
QV-IoT-NODE-Soil Moisture



شرایط محیطی نصب و راه اندازی IoT NODE به شرح ذیل میباشد:

محل استقرار

1. دستگاه قابلیت استفاده در زمین های کشاورزی را دارا می باشد. این دستگاه برای اندازه گیری میزان رطوبت خاک طراحی شده است که باید برای قسمت های مختلف زمین آن را قرار داد که بصورت میان رطوبت خاک را اندازه گیری کند.
2. وجود برق تک فاز 220VAC

دمای محیط

شرایط دمایی بهینه برای این دستگاه بین 10 تا 40 درجه سانتیگراد می باشد.

رطوبت هوا

رطوبت بهینه برای دستگاه بین 0 تا 80 درصد می باشد.

نصب و راه اندازی و نگهداری مجموعه آموزشی در شرایط ذیل پیشنهاد نمی شود:

محیط Out door

محیط با رطوبت بالا

محیط با دمای بالا

محیط با نویزپذیری بالا و برق فشار قوی

محیط نصب ست باید عاری از هرگونه رطوبت و گرد و غبار، دستگاه باید دور از محیط کارگاهی قرار گیرد.