



IOT Wireless Temperature Humidity Sensor

سنسور بی سیم دما و رطوبت
تحت وب

نمایش آسان و بلادرنگ دما و رطوبت
با قابلیت ثبت لاگ و آستانه هشدار قابل تعریف

ویژگی های اصلی

- ✓ اندازه گیری دما و رطوبت محیط
- ✓ قابلیت اتصال انواع پراب RTD/PT100/PT1000
- ✓ اینترنت بیس پیش فرض WiFi/BLE
- ✓ امکان ارایه ارتباط GSM یا LoRaWAN
- ✓ امکان پشتیبانی از پروتکل های MQTT, HTTP
- ✓ امکان استفاده از حافظه داخلی جهت ثبت لاگ
- ✓ قابلیت ارائه با تغذیه AC یا DC
- ✓ قابلیت ارائه با نمایشگر OLED جهت مشاهده دما
- ✓ امکان تعریف آستانه دما جهت ارسال هشدار
- ✓ بدنه با استاندارد IP66
- ✓ ابعاد: 120mm x 120mm x 70mm

کاربردها

- ✓ کشاورزی هوشمند و گلخانه
- ✓ مانیتورینگ انبار و سردخانه
- ✓ استفاده در صنایع غذایی، دارویی و ...
- ✓ سیستم های تاسیسات سرمایشی و گرمایشی

کد سفارش: IOT-Sensor-TH

توضیحات محصول

سنسور بی سیم دما و رطوبت یک محصول پیشرفته مبتنی بر تکنولوژی اینترنت اشیا می باشد که امکان مانیتورینگ از راه دور دما و رطوبت در گستره وسیعی از کاربردها را فراهم می آورد، پشتیبانی از انواع ارتباطات بی سیم و پروتکل های مدرن ارسال اطلاعات در کنار کاربری آسان، این محصول را به انتخاب ایده آل صنایع مختلف تبدیل نموده است. قابلیت تعیین آستانه کمینه و بیشینه دمای مجاز و ارسال هشدار به کاربر از طریق ارسال پیامک یا ایمیل می تواند از بروز خسارات ناخواسته به شکل موثری پیشگیری نماید. پشتیبانی از پروتکل های جدید انتقال داده از قبیل MQTT امکان اتصال آسان این محصول به انواع پلتفرمها و داشبوردهای مانیتورینگ تحت وب را به آسانی میسر می سازد