



- اندازه گیری دما در محدوده 20- الی 150 درجه سانتیگراد با دقت 1 درجه سانتیگراد.
- اندازه گیری رطوبت در محدوده 0 الی 100 درصد رطوبت نسبی با دقت 2 درجه سانتیگراد.

## خصوصیات

- پشتیبانی کامل از پروتکل‌های Ping,Modbus-Tcp,server-Socket,HTTP ,GET-SNMP ,ARP
- دارای قابلیت POE 24v.
- قابلیت اتصال 4 سنسور دما و یک سنسور رطوبت.
- دارای MAC منحصر به فرد.
- مجهز به بیزر داخلی جهت اعلام آلام موضعی، قابل کنترل توسط نرم افزار مانیتورینگ.
- دارای نمایشگر 5 اینچی با کنراست بالا جهت نمایش مقادیر اندازه-گیری شده در محل.
- دارای یک سال گارانتی و پنج سال خدمات پس از فروش.
- طول سیم سنسورهای دما 20 متر و سنسورهای رطوبت 5 متر.
- قابلیت نصب آسان بر روی سطوح فلزی و دیوار.

کاربردها

- • اندازه گیری دما و رطوبت در اتاق-های سرور و دیتا سنتر-ها.
- • اندازه گیری دما و رطوبت در سالن-های تولید و بسته بندی مواد دارویی، سرد خانه ها، سالن-های چاپ، انبارها، کارخانجات مواد غذایی
- • کارخانجات تولید قارچ، بیمارستانها، گلخانه ها و غیره.

## نرم افزار ها

- • با استفاده از نرم افزار های که V1 SNMP را پشتیبانی میکنند می توان به اطلاعات این سیستم دست یافت.
- این نرم افزار ها با کارایی های مختلف در بازار موجود میباشند.
- از این نرم افزار ها میتوان به Mrtg,Cacti,Monitor Host,Solarwind,PRTG و غیره اشاره کرد.
- • این سیستم مانیتورینگ با داشتن اینترفیس Socket-TCP امکان استفاده برنامه نویسان را جهت نوشتن نرم افزار های مانیتورینگ فراهم می آورد.
- • استفاده از اینترفیس Modbus-TCP امکان استفاده از سیستم مانیتورینگ را در سیستم های صنعتی PLC فراهم می آورد.

## امنیت

- این سیستم دارای رمز قابل تغییر توسط کاربر میباشد. بدون این رمز امکان تغییر تنظیمات دستگاه امکان پذیر نمی باشد.