

## سنسور دما و رطوبت مدباس-مدل TH1



این سنسور ، دما و رطوبت محیط های صنعتی و غیر صنعتی از قبیل گلخانه ، مرغداری ، مراکز دامپروری ، اتاق سرور ، آزمایشگاه ، سردخانه ، ساختمان های اداری و مسکونی و . . . را اندازه گیری می نماید. این دستگاه داده های دما و رطوبت را از طریق شبکه RS-485 و تحت پروتکل نرم افزاری مدباس برای تجهیزات صنعتی همچون PLC ها ، DCS ها ، RTU ها و غیره ارسال می نماید.

### مشخصات:

- ۱ ارسال اطلاعات از طریق شبکه RS-485 و تحت پروتکل نرم افزاری Modbus RTU
- ۲ محدوده اندازه گیری دما و رطوبت : ۴۰- تا ۱۲۵ درجه سانتی گراد و ۰ تا ۱۰۰ درصد
- ۳ دقت اندازه گیری دما و رطوبت : ۰٫۱ درجه سانتی گراد و ۰٫۰۴ درصد
- ۴ سیستم تشخیص خودکار عدم اتصال به شبکه مدباس
- ۵ پکیج ضد آب با استاندارد IP۶۴
- ۶ بدنه از جنس متریال ABS
- ۷ استفاده از سنسور با کیفیت سوئیدی
- ۸ وزن ۱۴۵ گرم
- ۹ ابعاد ۱۵۳ \* ۶۸ \* ۵۲ میلی متر (جزئیات ابعاد در دیتاشیت)
- ۱۰ ولتاژ ورودی ۱۲-۳۰ ولت
- ۱۱ قابلیت نصب بر روی دیوار
- ۱۲ یک متر کابل ورودی ( تغذیه + RS-485 ) چهار رشته ای افشان با ضخامت ۰٫۲۵
- ۱۳ دارای کاور محافظ متخلخل برنجی سنسور دما و رطوبت (از خصوصیات مهم این کاور میتوان به مقاومت آن در مقابل نفوذ گرد و غبار و پاشش آب و همچنین قابلیت استفاده در محیط های صنعتی با حرارت بالا اشاره نمود.)
- ۱۴ دارای نرم افزار حرفه ای جهت نمونه برداری ( لاگ برداری ) - کالیبراسیون - تنظیم آدرس - قرائت مقدار و بسیاری اطلاعات دیگر
- ۱۵ به همراه فایل سورس برنامه اتصال به PLC دلتا



برای دسترسی سریع به اطلاعات مورد نیاز می توانید از کد های زیر استفاده کنید.

کافیست اسکن کنید

دیتا شیت  
سنسور دما و رطوبت  
مدباس-مدل TH1

سنسور دما و رطوبت  
مدباس-مدل TH1

ویدئوهای آموزشی و راهنمای  
سنسور دما و رطوبت  
مدباس-مدل TH1