



کنترلر ۳۲ کاناله شرایط محیطی تحت GSM

AGD-MULTI CONTROLLER 32

معرفی محصول :

دستگاه ترموستات ۳۲ رله نوعی کنترلر دقیق امان‌های محیطی است که قابلیت اتصال به سیستم‌های ارتباطی GSM، RF، GPRS را دارد. به کمک این دستگاه کنترل و پایش امان‌های محیطی دما برای ۳۲ فضای مجزا از راه دور توسط پیامک و اینترنت سیم‌کارت، امکان‌پذیر خواهد بود. ترموستات ۳۲ رله سیم‌کارتی ارگ، تغییرات بحرانی و غیرمجاز دما و رطوبت را توسط آلارم، پیامک، تماس تلفنی به ۳ شماره ثبت‌شده در حافظه خود اعلام می‌کند.

کاربرد :

- صنایع کشاورزی (گلخانه، سالن پرورش قارچ، انبار مواد غذایی و دارویی، ...)
- سالن‌های مرغداری، دامداری، سالن پرنده، دستگاه‌های جوجه‌کشی
- اتاق سرور، موتورخانه، سردخانه
- سیستم هشدار حریق منازل و محل کار
- ماشین‌آلات حمل مواد غذایی و دارویی، سالن‌های بایگانی
- کنترل فن، هیتر، کنترل دمای تجهیزات شبکه، کنترل شیر برقی، کنترل دمای سالن‌ها
- کنترل ماینر، کنترل قفل و کرکره‌های الکتریکی
- نظارت بر منبع آب، راه‌اندازی پمپ آب
- کنترل دما جهت پایش امان محیطی لابراتوارها و یخچال‌های دقیق و انبارهای حساس

ویژگی‌ها:

- قابلیت کالیبراسیون دما و رطوبت با استفاده از پیامک و قابلیت تعریف حد بالا و حد پایین دما و رطوبت ۳۲ فضای مجزا
- قابلیت تنظیم و فرمان دادن به تجهیزات الکتریکی در دو مد کاری اتوماتیک و دستی توسط پیامک
- ارسال گزارش دوره‌ای به صورت خودکار توسط پیامک
- امکان دریافت فیدبک دما و رطوبت و وضعیت رله از طریق پیامک
- امکان افزودن صفحه نمایش جهت نمایش دما و رطوبت برخی از تنظیمات دستگاه
- امکان افزودن ساعت داخلی جهت برنامه‌ریزی و ارسال گزارش یا انجام فرمان به صورت دوره‌ای در زمان تنظیم‌شده
- امکان مانیتورینگ دما در هر زمان و مکان از طریق GPRS و سیستم CLOUD

مشخصات فنی :

تعداد ورودی آنالوگ	۳۲ پورت	ورودی آنالوگ	دما و رطوبت
تعداد ورودی دیجیتال	۳۲ پورت	ورودی دیجیتال	درب، حرکت، دود، لرزش، نشت آب، ضربه، نور
خروجی دیجیتال	۳۲ رله ۲۲۰ ولت ۷ آمپر	نرم‌افزار	IOS و ANDROID
طول سیم سنسور دما	۲۰ متر	سیستم ارتباطی	HTTP, FTP, GSM, GPRS, RF
فرکانس کاری	۱۹۰۰/۱۸۰۰/۹۰۰/۸۵۰	دریافت اطلاعات	وب، CLOUD، تلفن کننده، پیامک
ماژول افزایشی	۶۴ ورودی دیجیتال ۶۴ خروجی دیجیتال	منبع تغذیه	۵ ولت ۳ آمپر