

## سیستم هوشمند سیم کارتی کنترل دما و رطوبت

بوسیله ی سیستم هوشمند کنترل دما و رطوبت می توان در سالن های مرغداری ، گلخانه ، سردخانه ، اتاق سرور ، استخر ، اتاق پرورش پرندگان ، سالن قارچ و سایر صنایع متکی به پارامتر دما سطوح دما و رطوبت را مشاهده و از راه دور بوسیله ی تلفن همراه مقادیر را دریافت نمود. سیستم های معرفی شده مجهز به سنسورهای دیجیتالی دقیق با قابلیت سیم کشی تا 50 متر می باشند و علاوه بر نمایش مقادیر اندازه گیری شده بر روی نمایشگر LCD اطلاعات را تحت بستر SMS و بدون نیاز به اینترنت از فاصله نامحدود برای کاربر ارسال خواهند کرد.



علاوه بر این مواردی همچون دما یا رطوبت غیر مجاز ، قطع شدن برق ، ورود غیرمجاز افراد و موارد اینچنینی توسط سنسورهای چشمی و اعلام حریق بوسیله تماس و پیامک فوراً اطلاع رسانی خواهند شد. از قابلیت های کاربردی سیستم می توان به خروجی های قابل تنظیم اشاره نمود که امکان اتصال این رله ها به سیستم هایی مانند هیتر ، کولر ، رطوبت ساز ، فن ، روشنایی ، پمپ و ... در مقیاس صنعتی فراهم گردیده است. با قرار دادن خروجی های دلخواه بر روی عملکرد خودکار سیستم به گونه ای عمل می کند که تجهیزات متصل شده را بصورت اتوماتیک مطابق با مقادیر دما و رطوبت تحت کنترل قرار دهد یا بر اساس زمان بندی خاصی روشن کند.



مدل : TR44-S

نام دستگاه : کنترلر سیم کارتی دما ( ساده )



✓	کنترل سیستم از راه دور
✗	نمایشگر LCD
4 خروجی رله	تعداد خروجی جهت اتصال لوازم برقی
✓	ورودی اتصال چشمی دزدگیر و سنسور حریق
یک عدد	سنسور دمای استیل
تا 50 متر	قابلیت سیم کشی سنسور
✓	کنترل بر اساس دما ( گرمایش ، سرمایش )
✓	ارسال هشدار دما
✗	سنسور رطوبت
✓	تایمر داخلی
✗	برنامه ریزی هفتگی
✓	هشدار دهنده قطع برق
✓	نرم افزار اندروید
12 x 10	ابعاد دستگاه
یک سال	مدت گارانتی

مدل : TH41

نام دستگاه : کنترلر سیم کارتی دما



✓	کنترل سیستم از راه دور
✓	نمایشگر LCD
4 خروجی رله	تعداد خروجی جهت اتصال لوازم برقی
✓	ورودی اتصال چشمی دزدگیر و سنسور حریق
یک عدد	سنسور دمای استیل
تا 50 متر	قابلیت سیم کشی سنسور
✓	کنترل بر اساس دما ( گرمایش ، سرمایش )
✓	ارسال هشدار دما
✗	سنسور رطوبت
✓	تایمر داخلی
✗	برنامه ریزی هفتگی
✓	هشدار دهنده قطع برق
✓	نرم افزار اندروید
12 x 10	ابعاد دستگاه
یک سال	مدت گارانتی

مدل : TH42

نام دستگاه : کنترلر سیم کارتی دما و رطوبت



✓	کنترل سیستم از راه دور
✓	نمایشگر LCD
4 خروجی رله	تعداد خروجی جهت اتصال لوازم برقی
✓	ورودی اتصال چشمی دزدگیر و سنسور حریق
یک عدد	سنسور دما و رطوبت ( ترکیبی )
تا 30 متر	قابلیت سیم کشی سنسور
✓	کنترل بر اساس دما ( گرمایش ، سرمایش )
✓	ارسال هشدار دما و رطوبت
✓	کنترل بر اساس رطوبت ( فن ، رطوبت ساز )
✓	تایمر داخلی
✗	برنامه ریزی هفتگی
✓	هشدار دهنده قطع برق
✓	نرم افزار اندروید
12 x 10	ابعاد دستگاه
یک سال	مدت گارانتی

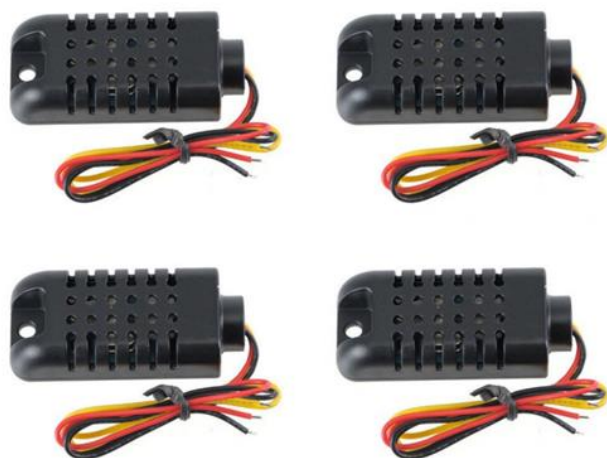
# نام دستگاه : کنترلر سیم کارتی 2 سنسور مدل : Mega 4 pro



✓	کنترل سیستم از راه دور
✓	نمایشگر LCD
4 خروجی رله	تعداد خروجی جهت اتصال لوازم برقی
✓	ورودی اتصال چشمی دزدگیر و سنسور حریق
دو عدد	سنسور دما و رطوبت ( ترکیبی )
30 متر / 50 متر	قابلیت سیم کشی سنسور
✓	کنترل بر اساس دما ( گرمایش ، سرمایش )
✓	ارسال هشدار دما و رطوبت
✓	کنترل بر اساس رطوبت ( فن ، رطوبت ساز )
✓	امکان اتصال سنسور دمای استیل
✓	تایمر داخلی و ساعت فرمان هفتگی
✓	هشدار دهنده قطع برق
✓	نرم افزار اندروید
14 x 12	ابعاد دستگاه
یک سال	مدت گارانتی

مدل : TH8 Pro

نام دستگاه : کنترلر سیم کارتی 4 سنسور



✓	کنترل سیستم از راه دور
✓	نمایشگر LCD
8 خروجی رله	تعداد خروجی جهت اتصال لوازم برقی
✓	ورودی اتصال چشمی دزدگیر و سنسور حریق
چهار عدد	سنسور دما و رطوبت ( ترکیبی )
30 متر / 50 متر	قابلیت سیم کشی سنسور
✓	کنترل بر اساس دما ( گرمایش ، سرمایش )
✓	ارسال هشدار دما و رطوبت
✓	کنترل بر اساس رطوبت ( فن ، رطوبت ساز )
✓	امکان اتصال سنسور دمای استیل
✓	تایمر داخلی و ساعت فرمان هفتگی
✓	هشدار دهنده قطع برق
✓	نرم افزار اندروید
18 x 14	ابعاد دستگاه
یک سال	مدت گارانتی

## نرم افزار اندروید دستگاه ها



کلیه ی دستگاه های معرفی شده مجهز به نرم افزار اندروید فارسی با قابلیت برقراری ارتباط با سیستم از فاصله ی صدها کیلومتر تحت بستر پیام کوتاه ( بدون نیاز به اینترنت ) می باشند. آدرس وبسایت جهت مشاهده محصولات و دانلود نرم افزارها

[WWW.TERONIX.IR](http://WWW.TERONIX.IR)

شماره تماس : ۰۹۱۳ ۳۳۹ ۲۱۱۴

تلفکس : ۰۳۱ ۳۴۵۸ ۳۲۷۴



سایر مدل های موجود :



کنترلر دما 6 خروجی 4 سنسور

Model : TM6



کنترلر دما و رطوبت 6 خروجی تک سنسور

Model : TH6

لینک های مربوط :

- [مشاهده ی ویدئوی دستگاه فول آپشن در آپارات](#)
- [مشاهده ی ویدئوی دستگاه نمایشگر دار 4 کانال در آپارات](#)
- [مشاهده ی ویدئوی مقایسه ی دو دستگاه نمایشگر دار و بدون نمایشگر](#)
- [مشاهده ی لیست دستگاه های کنترلر دما و رطوبت در وبسایت](#)