



ترموستات 0 تا 1000 درجه سیم کارتی مدل

TM-2037

ترموستات سیم کارتی 0 تا 1000 درجه محصولی از شرکت فنی مهندسی پارديک و قابل ارائه در مدل های یک الی دو سنسور می باشد که در نتیجه امکان نظارت و کنترل دمای دو نقطه مجزا از یکدیگر را میسر می سازد. کاربر می تواند به ازای هر سنسور ؛ دو محدوده دمایی مجاز تعیین نماید تا به محض افزایش و یا کاهش دما خارج از محدوده تعیین شده ؛ دستگاه آلام هشدار آنرا روی گوشی موبایل وی ارسال نماید. با توجه به محدوده وسیع اندازه گیری ؛ این محصول جایگزینی ایده آل برای ترموستات های معمولی بوده که قابلیت دریافت گزارش و آلام های دمایی را بدون حضور فیزیکی در محل و از راه دور میسر می سازد.

مشخصات و قابلیت های دستگاه ترموستات سیم کارتی 0 تا 1000 درجه:

- قابلیت اندازه گیری و کنترل دما در محدوده 0 الی 1000 درجه سانتی با دقت اندازه گیری 1 درجه
- امکان کنترل خودکار مشعل (یا مولد حرارتی) بسته به مقدار دمای تعیین شده
- ارسال آلارم هشدار روی موبایل کاربر به محض خروج دما از محدوده مجاز تعیین شده
- قابلیت کنترل دمای دو نقطه مجزا از هم با امکان تعریف ست پوینت های مجزا برای هر یک
- تشخیص هوشمند قطع شدن ناگهانی ترموکوپل و اعلام هشدار به کاربر در صورت وقوع این حالت
- خاموش کردن سریع مولد حرارتی به محض تشخیص بروز عیب در عملکرد ترموکوپل
- مجهز به فیلتر پیشرفته داخلی جهت اطمینان از عملکرد صحیح و بدون خطای سیستم در محیط های صنعتی
- مجهز به باتری بک آپ جهت اعلام هشدار به کاربر در صورت قطعی برق و یا قطعی فاز در سیستم های سه فاز

موارد کاربرد دستگاه ترموستات هوشمند سیم کارتی:

با توجه به کاربردهای گسترده ترموکوپل در صنعت در اینجا صرفا به چند نمونه از موارد کاربرد ترموستات هوشمند سیم کارتی اشاره می شود:

- کنترل از راه دور دمای کوره های پخت ظروف سرامیکی ؛ سفال و چینی
- کنترل از راه دور دمای پلاستیک مذاب در ماشین های تزریق پلاستیک
- کنترل از راه دور دمای فلزات مذاب در کوره های ریخته گری
- کنترل دمای مخازن فرآوری شیر و مواد غذایی از راه دور
- کنترل دمای سرخ کن ها و فرهای صنعتی از راه دور
- کنترل دمای هیتر و جت هیترهای صنعتی از راه دور

سیستم ترموکوپل هوشمند سیم کارتی در چه صنایعی قابل استفاده است؟

با توجه به قابلیت اطمینان بالا و طراحی صنعتی محصول از این سیستم می توان در صنایع مختلفی استفاده نمود که در زیر به چند نمونه از آنها اشاره می شود:

صنایع کشتی سازی، کنترل دما در صنایع داروسازی؛ کنترل دما در صنایع نفت و گاز پتروشیمی، کنترل دما در صنایع فولاد و ریخته گری و معدن، کنترل دما در پلاستیک و خودروسازی، کنترل دما در صنایع شیشه و سرامیک؛ کنترل دما در نیروگاه های برق و

محتویات محصول:

دستگاه کنترلر سیم کارتی دما مدل TM-2037.....یک عدد

ترانسمیتر دمای TMC-36.....یک الی دو عدد بسته به تعداد سفارش

آداپتور و باتری بک آپ.....یک عدد

کارت گارانتی و راهنمای کامل راه اندازی و استفاده یک عدد

این محصول با ضمانت های زیر عرضه میشود

