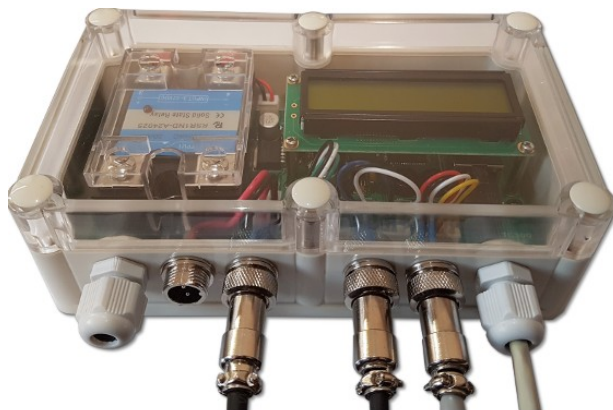


## دستگاه اندازه‌گیری و کنترل دما و رطوبت آنلاین

TC300



### موارد استفاده از سیستم مانیتورینگ دما و رطوبت:

- آزمایشگاه ها (فور، انکوباتور و ...)
- موتورخانه ها
- استخرها
- تصفیه خانه‌ها
- اتاق سرور ها

### قابلیت‌های عمومی دستگاه کنترل دما و رطوبت تحت شبکه :

این دستگاه میزان دما و رطوبت را اندازه‌گیری می‌کند و همچنین امکان کنترل بر اساس پارامترهای دما یا رطوبت را برای کاربر فراهم می‌آورد. دستگاه TC300 شامل یک عدد پروب دما و رطوبت و یک عدد رله SSR می‌باشد و همچنین بسته به مدل قابلیت اتصال یک عدد پروب دما (PTC)، یک عدد پروب دمای دیجیتال و یک عدد ترموسویچ امنیتی را نیز دارد.. در این دستگاه امکان فرمول دهی برای کنترل دما یا رطوبت وجود دارد و می‌توان با

تعریف یک بازه دما و یا رطوبت از طریق رله فرامین کنترلی را اجرا نمود، که اعمال فرمول هم از طریق شبکه LAN (اینترنت ، شبکه داخلی) و هم از طریق کلید های درون دستگاه امکان پذیر می باشد.

### **قابلیت های تکنیکی دستگاه اندازه گیری و کنترل دما و رطوبت:**

- استفاده از پروتکل های استاندارد مانند XML، SNMP، و JSON
- اتصال به شبکه اینترنت و LAN
- بازه اندازه گیری سنسور دما 125/+55-
- بازه اندازه گیری سنسور دما (PTC) قابل تنظیم
- بازه اندازه گیری سنسور رطوبت 0 - 100% - 0
- رله SSR
- نمایش آنی از طریق ال سی دی
- امکان کالیبراسیون سنسورها بصورت ریموت
- امکان اتصال به آداپتور و یا از طریق POE

### **مدل دستگاه:**

- TC300

جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت [www.brnit.com](http://www.brnit.com) مراجعه و یا با شماره تلفن: 88378193 تماس حاصل فرمایید.