

ترموستات رک تحت پروتکل SNMP

SNMP-RACK THR-SRC

معرفی محصول :

پایش و مانیتورینگ میزان دما در اتاق‌های سرور به عنوان بخشی مهم در سازمان‌های مختلف صنعتی، اهمیت بسیاری دارد. به همین جهت ایجاد شرایط محیطی مناسب به منظور برقراری امنیت برای رک‌ها، ضرورت دارد. ترموستات رک، یکی از محصولات باکیفیت شرکت ارگ است که قابلیت نصب در اتاق‌های سرور و انواع رک را دارد.

هر زمان دمای رک‌ها از مقدار تعریف شده، عبور کند، ترموستات فرمان لازم را از طریق خروجی SNMP صادر می‌کند. به این ترتیب دمای فعلی بر اساس بازه حرارتی تعریف شده، کاهش یا افزایش پیدا می‌کند. مهمترین نکته در مشخصات این دستگاه ترموستات، پشتیبانی آن تحت پروتکل SNMP است.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ انواع رک در اتاق سرور
- امکان پایش و نظارت بر شرایط محیطی با نصب نرم‌افزارهای مانیتورینگ شبکه مانند Solarwinds, Zabbix یا Paessler PRTG
- جلوگیری از وقوع آسیب‌های احتمالی در رک‌ها مانند افزایش دما، سوختن قطعات، کاهش طول عمر رک و...
- پایش و مانیتورینگ شرایط محیطی تحت پروتکل SNMP

مشخصات فنی :

منبع تغذیه	۲۲۰ ولت (12V 1A DC)	ورودی آنالوگ	سنسور دما NTC20K (دما: ± 0.2 °C ~ -40)
خروجی رله	۴ خروجی رله LOW/MID/HIGH - ۲۲ ولت ۵ آمپر	رله	جهت فرمان به شیر برقی به منظور تغییر عملکرد دستگاه برای فصل‌های زمستان و تابستان (۲۲۰ ولت ۵ آمپر)
قابلیت اتصال به سیستم ارتباطی	RS485-RF(2.4 ~ 2.5 GHZ)		