

ترموستات رک تحت شبکه

NET-RACK THR-SRC

معرفی محصول :

یکی از فاکتورهای مهم در اتاق سرور و محافظت از رک‌ها، پایش و مانیتورینگ لحظه‌ای میزان دما است. برای این منظور شرکت ارگ دستگاه ترموستاتی مخصوص به رک طراحی کرده است که انتقال داده در آن تحت شبکه انجام می‌شود. با اتصال این دستگاه به پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ، داده‌ها از ورودی آنالوگ دریافت شده و فرمان لازم تحت خروجی رله صادر می‌شود. با عبور دما از حد متغیر تعریف شده، دستگاه ترموستات اطلاعات لازم را برای کاربر ارسال می‌کند. محصولات تحت شبکه تنها قابلیت اضافه شدن به سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ را دارند، به همین جهت این تولیدات قابل استفاده برای مشتریان پیشین این شرکت خواهند بود.

کاربرد :

- پایش و مانیتورینگ دمای رک تحت شبکه
- قابلیت افزودن چندین نمونه از این دستگاه به محصولات پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان یکپارچه‌سازی اطلاعات و داده‌ها تحت شبکه
- قابلیت گزارش‌گیری از ترموستات رک در نرم‌افزار اسکادای ارگ
- قابلیت ایجاد حد متغیر دمایی در سیستم مرکزی پلتفرم مدیریت هوشمند ارگ
- امکان مشاهده و نمایش میزان دما در نرم‌افزار اسکادا
- قابلیت ارسال فرمان توسط خروجی رله تحت شبکه

مشخصات فنی :

منبع تغذیه	۲۲۰ ولت (12V 1A DC)	ورودی آنالوگ	سنسور دما NTC20K (دما: ± 0.2 +85 ~ -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 فصل های زمستان و تابستان (۲۲۰ ولت ۵ آمپر)
قابلیت اتصال به سیستم ارتباطی	RS485-RF(2.4 ~ 2.5 GHZ)	قابلیت انتخاب پروتکل	KNX/SNMP-MODBUS/LONWORK-ARG BACNET (INTERNAL SERVER)