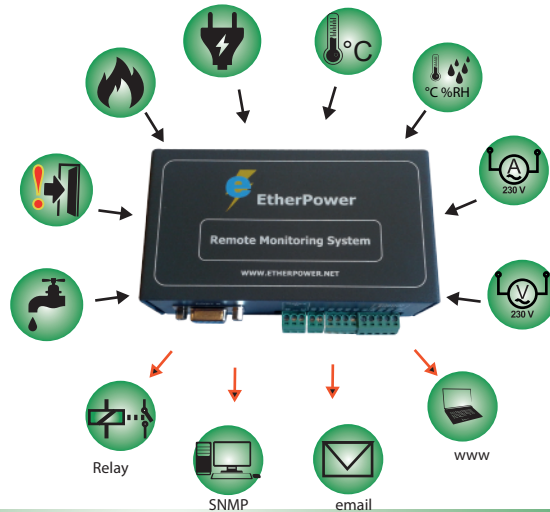
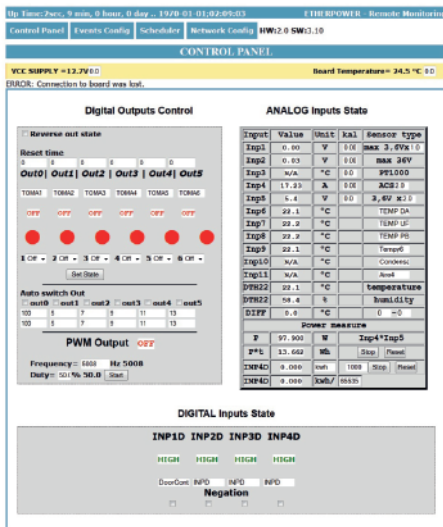




SUN-52 Remote Monitoring System Monitoreo Remoto para Ambientes, Instalaciones Industriales y Datacenter.

Se destaca dentro de los modelos SUN-XX de la familia de equipos EtherPower por sus características únicas:

- Soporte de hasta 6 sensores de Temperatura.
 - Soporte de sensor Doble de HUMEDAD y TEMPERATURA.
 - 4 Entradas de Contacto Seco para detectores de Humo, Corte Eléctrico, Inundación, Apertura de Puertas, Movimiento, Ruido en ambiente, Presencia de Luz, Botón de Pánico y otros.
 - 1 Salida de Relay - 1 Salida a Transistor.
- (Se puede conectar un segundo Relay directamente a la salida a transistor).
- Expansor para 4 salidas a Relay (OPCIONAL)
 - Entrada de sensor PT1000 para temperaturas extremas (-200 a 600°C).
 - Entrada para sensor de Corriente y de Tensión para medir consumos: W, KW, KW/h.
 - Medición online de la Temperatura interna de funcionamiento del equipo.
 - Medición online de la Tensión de Alimentación del equipo.
 - Soporte de alimentación POE (Hasta 28Vcc).
 - Entradas analógicas para los nuevos sensores de inundación SENS-WEI2.



Las funcionalidades del SUN-52 son muchas, dentro de las principales podemos mencionar:

- Web Embebida (usuario / password) para monitoreo Online y Configuración.
- Soporte de envío de alertas por SNMP traps y SMTP Emails.
- Monitoreo de las variables por SNMP.
- Agenda de eventos para automatizar encendido / apagado de equipos con base horaria.
- Matriz de configuración de condiciones de alerta y acción ante eventos: Cada detector y sensor puede alertar su estado fuera de rango, o su activación, enviando un email, un trap, activando alguna salida de Relay de varias formas. Por ejemplo, el sensor de temperatura 3 puede enviar emails si mide valores superiores a 27°C, pero a su vez puede activar una salida de Relay (para encender una sirena por ejemplo) si la medición supera los 30°C. Lo mismo para todos los sensores y detectores.
- El texto del cuerpo del Email es customizable para cada tipo de alarma por separado.
- Posibilidad de configurar un tiempo para cada relay - Power Cycle (Pensado para el reinicio remoto de equipos como modems DSL, Cámaras IP, Routers, etc).
- Todos los sensores y detectores pueden ser etiquetados para su rápida identificación.
- Las Salidas pueden configurarse para su activación en forma secuencial- por tiempos - (Esto permite la automatización de ciclos en procesos, el encendido de equipos de backup de forma periódica, entre otras aplicaciones).
- Medición histórica de consumo de potencia en KW/h.