

Control de acceso remoto SpectraCool

AGREGAR CONTROL DE ACCESO REMOTO A SU SISTEMA DE ENFRIAMIENTO INCREMENTA LA VISIBILIDAD Y REDUCE EL COSTO DE OPERACIÓN

Conforme evoluciona la tecnología, ocurre lo mismo con nuestra capacidad y deseo de controlar nuestros procesos de manufactura hasta el más mínimo detalle. Son abundantes los beneficios de supervisar y controlar en forma remota los sistemas de enfriamiento en cuanto a eficiencia, productividad y ahorro en costos. El aumento en la visibilidad al tener acceso a todos los dispositivos de enfriamiento en cualquier ubicación a nivel global permite a nuestros clientes detectar de inmediato alarmas de unidades de enfriamiento a fin de abordar los problemas antes que se cause cualquier daño a componentes críticos de manufactura. Esto no sólo elimina la necesidad de comprobaciones manuales de funcionalidad en el equipo eléctrico, lo cual puede ser laborioso y estar sujeto a error humano, sino también reduce la probabilidad de que componentes críticos sean expuestos a altas temperaturas de operación por periodos prolongados, reduciendo la probabilidad de que las unidades fallen debido al calentamiento y reduciendo por tanto el costo de reemplazar componentes.

Todos estos factores combinados ayudarán a llevar un proceso de manufactura eficiente e inteligente, que minimice la probabilidad de inactividad debido a la falla de componentes. Esta tecnología le brinda la tranquilidad de saber que sus sistemas funcionan en forma óptima, que las puertas de sus gabinetes están aseguradas y que no está desperdiciando horas de trabajo registrando información en forma manual.



BENEFICIOS CLAVE

- **Visibilidad** – Acceso a todos los dispositivos de enfriamiento a lo largo de todas las ubicaciones globales desde una sola red.
- **Detección Inmediata** – Identificación instantánea de alarmas de sistemas de enfriamiento en todas las instalaciones.
- **Bajos costos de Mantenimiento** – Mantener los componentes funcionando dentro de condiciones ambientales óptimas reduce la probabilidad de falla y reemplazo.
- **Control Mejorado** – Ajusta en forma remota los parámetros de enfriamiento para unidades individuales o grupos de unidades de sistemas de enfriamiento.
- **Incremento en la Eficiencia del Mantenimiento** – Elimina las comprobaciones manuales de funcionalidad y auditorías térmicas.
- **Incrementa la Seguridad** – Además, disminuye las lesiones o incidentes causados por supervisar alarmas de sensores en la puerta del gabinete.
- **Promueve la Eficiencia Energética** – Minimiza el requerimiento de enfriamiento al ajustarse a la variación en las temperaturas ambiente.
- **Supervisa las Variaciones Ambientales** – Las alarmas integradas de escarcha, presión y temperatura permiten una mejor comprensión del ambiente al que están expuestos sus componentes.
- **Minimiza la Inactividad** – Identificar fallas y atender las alarmas de enfriamiento minimiza de inmediato los periodos de inactividad causados por fallas de los componentes.
- **Tranquilidad** – Quédese tranquilo sabiendo que sus sistemas funcionan en forma óptima y pueden supervisarse en todo momento desde cualquier ubicación.

PARA UBICACIONES GLOBALES VISITE WWW.NVENT.COM/HOFFMAN



Nuestra poderosa cartera de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER