

CUSTOMER TESTIMONIAL



Hotel Pueblo Bonito Cabo San Lucas-Mexico

Problema:

- Variación de Voltaje
- Excesivo amperaje
- Falta de Control de A/C
- Clientes Insatisfechos
- Costosas reparaciones

Solución:

- Equipo de regulación Staco

Modelo:

- MVR-48WCY1000-T

Resultados:

- Reducción de costos
- Confiabilidad del sistema
- Satisfacción de clientes

Pueblo Bonito es uno de los más prestigiosos hoteles de Baja California en México. Con sus extensas playas y sus hoteles temáticos son uno de los puntos más concurridos de la península.

Sus instalaciones de aire acondicionado sufrían constantes desperfectos debido a las variaciones de voltaje que hacían que los motores de los compresores se apagaran debido al exceso de corriente en el sistema, esto hacía perder tiempo y dinero en costosas reparaciones, además del descontento de los huéspedes.

Al instalar un sistema Staco de regulación sus problemas se solucionaron debido a la constante regulación y a la precisión con que el equipo trabaja.

“Antes teníamos constantes reclamos de huéspedes que carecían de aire acondicionado por las interrupciones. Los costos de reparaciones eran altísimos y las pérdidas por malas referencias eran constantes” menciona el Ingeniero Mario Vega.

Al instalar el sistema de regulación de Staco, conseguimos estabilizar el voltaje y los aires acondicionados dejaron de sufrir desperfectos. Ahora no solo tenemos un sistema confiable si no que los costos de operación se han reducido y los clientes están volviendo a recomendarnos”.

Adicionalmente se ha programado la instalación de otros equipos Staco como los controles de Factor de Potencia que ayudaran a reducir los costos aun más, al reducir la energía reactiva y evitar las penalizaciones por pobre factor de potencia que la Comisión Federal impone a todos aquellos que no hacen uso eficiente de la energía suministrada.

“Estamos sumamente satisfechos con los resultados, el equipo es muy confiable” concluyó el Ingeniero Vega.

STACO
ENERGY
PRODUCTS CO.

Your tailored power solutions provider

Regulador Automático de Voltaje

- Sistema Acondicionador de Energía Modular
- El Mejor Sistema del Mercado

El Regulador Automático de Voltaje de Staco Energy Products está basado en una serie de transformadores de regulación controlados por transformadores variables (VTs). Ofrecen la más precisa regulación de salida, diseño robusto y fácil combinación.

En el mundo actual, el costo de la energía eléctrica y su calidad se han convertido en problema de operación. El continuo incremento en su costo ha generado interés en el ahorro de energía y su pobre calidad ha sido identificada como la principal causa de malfuncionamientos y fallas en equipos nuevos de alta tecnología.

Los problemas de regulación de voltaje son la causa de más del 90% de los problemas eléctricos. El Regulador de Voltaje Automático (AVR) de Staco Energy Products provee protección contra todas estas fluctuaciones de voltaje. Cuando ocurren problemas no relacionados a voltaje, Staco Energy ofrece una serie de opciones que corrigen problemas tales como voltajes transitorios, alto contenido de armónicos y balanceo de cargas. Estas posibilidades de integración provienen acondicionamiento de energía total en una solo producto.

Garantía

La garantía líder de la industria es la prueba de que Staco Energy ofrece el más fuerte y robusto sistema de Regulación de Voltaje en el mercado actual.

Ventajas:

- Construcción Modular de fácil Integración
- Opciones para mayor Funcionalidad
- Muy alta tolerancia a Sobrecargas/Inrush
- Muy bajo costo Inicial debido a su alta eficiencia y virtualmente libre de mantenimiento
- Operación simple sin componentes activos en el paso de la energía
- Regulación de salida de 1% ó mejor
- Regulación de Voltaje Continua no escalonada
- Control Manual de Regulación Redundante (switch de aumento/reducción)
- Protección Individual de Bobinas—Impide fallas en cascada
- Contactos recubiertos de Oro en todas las bobinas
- Barra de Bus de Cobre Niquelado
- Acceso Frontal para una fácil Instalación y Servicio
- No Distorsiona la Onda—No Produce Armónicos
- Diseño Compacto
- Soporta las Vibraciones en Unidades Móviles



**STACO
ENERGY®
PRODUCTS CO.**

Your tailored power solutions provider

Contact Us:

US Toll Free: 866-261-1191

Phone: 937-253-1191

E-mail: sales@StacoEnergy.com

www.stacoenergy.com

