

# Tarjeta de Productos Staco Energy

**STACO  
ENERGY**<sup>®</sup>  
PRODUCTS CO.

## Fuentes de energía ininterrumpibles

UPS Monofásico

### **UNISTAR<sup>®</sup>P** 6, 8, & 10kVA



Tres Años de Garantía

**Paralelable, Monofásico  
Doble Conversión  
UPS On Line**

- Eficiencia de Hasta 98%
- Control DSP Continuo
- Panel LCD/LED

### **UNISTAR<sup>®</sup>C** *Universal* **UNISTAR<sup>®</sup>III** *Torre* 1, 2, & 3kVA



**Sistema  
Monofásico  
On Line**

Tres Años de Garantía

- Económico
- Compacto
- Amplio Rango de Entrada

UPS Trifásico

### **FIRSTLINE<sup>®</sup>** 10, 15 & 20kVA 208, 220 or 480VAC

**Trifásicos  
Doble Conversión  
UPS On Line**

- El UPS Trifásico Mas Económico
- Operación continua, sin interrupciones
- Diseño Compacto

Tres Años de Garantía



### **FIRSTLINE<sup>®</sup>** 25, 30 & 37.5kVA 208, 220 or 480VAC

**Trifásicos Doble Conversión  
UPS On Line**

- Economía Incomparable, Gran Rendimiento y Flexibilidad
- Operación Continua, sin Interrupciones
- Diseño Ligero y Compacto

Dos Años de Garantía

# Fuentes de energía ininterrumpibles

UPS Trifásico

## FIRSTLINE<sup>®</sup> PL 208VAC 10-100kVA

Paralelable, Trifásicos  
Doble Conversión  
UPS On Line

- Hasta 98% de Eficiencia
- Alta Confiabilidad
- Muy Flexible

Dos Años de Garantía



## FIRSTLINE<sup>®</sup> P 480VAC 65-250kVA

Paralelable, Trifásicos  
Doble Conversión  
UPS On Line

- Económico
- Confiable
- Compacto

Dos Años de Garantía

UPS Trifásico

## FIRSTLINE<sup>®</sup> OC 208 or 480 VAC Options Cabinet



Distribución  
de Conexiones,  
Seguro y  
Flexible

- Hasta 96 Circuitos Protegidos con Breakers
- Bypass Conexión Antes de Desconexión
- Increíblemente Flexible

Dos Años de Garantía

## FIRSTLINE<sup>®</sup> 924 Emergency Lighting Inverter Systems 8-30kW



Inversor  
Central Trifásico

- Protección Avanzada para Circuitos y Baterías
- Alta Eficiencia AC/AC
- Panel LCD/LED

8, 12, 16kVA  
Tres  
Años de  
Garantía

20, 30kVA  
Dos  
Años de  
Garantía

Monitoreo de Baterías



Dos Años de Garantía

## FIRSTLINE<sup>®</sup> BMS

Sistema inalámbrico de  
Monitoreo de Baterías  
de Alta Eficiencia

- Soluciones de Monitoreo a la medida —en Tiempo Real
- Mide y Graba Resultados
- Fácil de Usar



## Factor de Potencia y Harmónicos

# StacoVAR®

208-600VAC, up to 2400kVAR

Corrección del Factor de Potencia

### Bancos de Corrección de Factor de Potencia Automáticos y Fijos, con Opción de Filtrado



Bancos fijos

Bancos automáticos

StacoVAR mini  
—Menor tamaño

NOW AVAILABLE ON  
MASTERSPEC™

- Controlador Basado en Microprocesador
- Condensadores para Trabajo Pesado
- Gabinetes NEMA 1, 3R, 12

# StacoSINE®

208-480VAC, 25-200 amps

Filtros Activos de Harmónicos

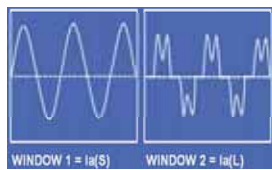
### Filtro de Harmónicos Trifásico Conforme a la Norma IEEE 519



Montaje de pared

Gabinete individual

- Respuesta Subcíclica
- Elimina los Harmónicos Hasta el orden 51
- Paralelables para Capacidad Adicional



Forma de onda después de la corrección

Forma de onda antes de la corrección

## Control de Voltaje

# Staco AVR™

### Reguladores de Voltaje Automáticos



Regulación de Voltaje y Acondicionamiento de Energía

### Sistema Modular de Acondicionamiento de Energía

- Regulación de Voltaje Continua con precisión de Salida de 1% o Mejor
- 97 a 99% Eficiencia
- Diseño Flexible

Tres Años de Garantía

# STACO ENERGY®

PRODUCTS CO.

Your tailored power solutions provider™

# SERVISTAR<sup>®</sup> Field Service Program



Staco se especializa en ofrecer opciones y flexibilidad, desarrollando soluciones a la medida en mantenimiento y servicio para todos nuestros productos. Nuestros técnicos entrenados en fábrica están disponibles para ofrecer servicios profesionales desde la concepción y diseño del proyecto, instalación y mantenimiento durante toda la vida útil del producto.

- **El programa ServiStar puede ser acomodado a sus necesidades específicas.**
- **El programa ServiStar es un programa completo de servicio diseñado para asegurar la máxima vida útil de su equipo.**
- **El programa ServiStar ofrece seguridad mas alla de nuestra garantía estándar.**
- **El programa ServiStar cubre los costos de mantenimiento preventivo y reparaciones de emergencia.**
- **El programa ServiStar opera con una red nacional de técnicos, ingenieros y representantes de servicio altamente entrenados.**

## Por que escoger Staco Energy Products?

### Por que somos proveedor de soluciones a la medida!

La demanda en diseño para aplicaciones únicas, cuidados en ambientes especiales, la necesidad de equipos con medidas no standard—ofrecer lo no tan usual, es lo que hacemos mejor. Desde UPS de la última tecnología, acondicionadores de energía, equipos de control de factor de potencia y corrección de armónicos, hasta los equipos mas precisos del mundo en control de voltaje; tenemos la tecnología que necesita para proteger y manejar su empresa y el conocimiento para hacerlos trabajar como usted necesita.

Desde 1937, las empresas alrededor del mundo han confiado en Staco Energy como su proveedor de soluciones a la medida para resolver una amplia gama de problemas eléctricos. Basados en Dayton, Ohio, Staco Energy Products es parte de Components Corporation of America, localizada en Dallas, Texas.



Representado localmente por:

# STACO ENERGY<sup>®</sup> PRODUCTS CO.

Your tailored power solutions provider™

#### Contact Us:

US Toll Free: 866-261-1191

Phone: 937-253-1191

E-mail: [sales@stacoenergy.com](mailto:sales@stacoenergy.com)

[www.stacoenergy.com](http://www.stacoenergy.com)

