

# Estabilizadores

## Estabilizador electrónico

### Aplicación

Equipamiento electrónico complejo en donde la velocidad de regulación y el filtrado de ruidos sean factores importantes a resolver.

### Características

- ▶ Potencias de 1 a 35 kVA
- ▶ Totalmente automáticos
- ▶ Alta velocidad de respuesta
- ▶ Sistema electrónico de estado sólido
- ▶ Precisión +/- 4%
- ▶ Filtro de línea incorporado
- ▶ Protección contra sobre tensiones transitorias rápidas
- ▶ Apagado por alta o baja tensión fuera de rango, repone automáticamente con parámetros normales
- ▶ Voltímetro de tensión de línea
- ▶ Función buscapolo
- ▶ Opcional: bypass automático, aislación galvánica, montaje en rack de 19", gabinete único para sistemas trifásicos.



### Más información:

<http://www.altron.com.ar/Home/Electronico>

## Estabilizador ferorrresonante

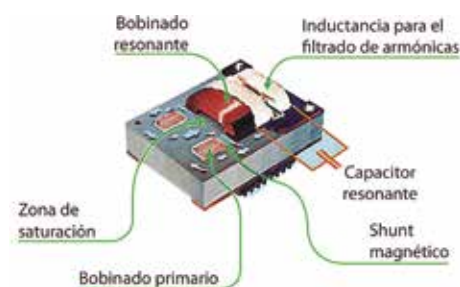
### Aplicación

Equipos de comunicaciones, PLC instrumental de control, sistema de control numérico, informática, centrales telefónicas, fotocopiadoras, electromedicina.

### Características

El sistema mantiene la energía almacenada en forma oscilante: si la tensión de entrada varía mucho, la de salida variará muy poco. El equipo es totalmente estático y cuenta con aislación galvánica.

- ▶ Tensión de entrada: 160/240 kVA
- ▶ Potencia: 30 a 10.000 VA
- ▶ Factor de cresta: 1,41
- ▶ Precisión: +/- 2%
- ▶ Respuesta instantánea
- ▶ Temperatura de funcionamiento: -45 a 45 °C
- ▶ Frecuencia: 50 Hz
- ▶ Dimensiones: modelos de 9 x 18 x 14 cm hasta 52 x 78 x 58 cm



### Más información:

<http://www.altron.com.ar/Home/EstabFerro>

## Estabilizador electromecánico

### Aplicación

Iluminación, fuerza motriz, fotocopiadoras, hornos eléctricos de precisión

### Características

Equipos electromecánicos, con control electrónico que conectados a una línea de alimentación eléctrica deficiente, proveen tensión de salida estabilizada en 220 V.

- ▶ Elevado rango de regulación
- ▶ Sin cortes en la tensión de salida
- ▶ Salida independiente de los valores de tensión de entrada
- ▶ Alta capacidad de sobrecarga
- ▶ Disponible en configuraciones monofásicas y trifásicas
- ▶ Potencias estándar desde 3,3 hasta 11 kVA



### Más información:

<http://www.altron.com.ar/Home/Mecanico>