

True III

Estabilizadores de tensión

TRIFASICO - 30 a 300 KVA



Equipos totalmente electrónicos, estáticos y automáticos que brindan la más alta cobertura a los problemas más comunes de las redes eléctricas.



Protección Inteligente. **Siempre**



Principales características:

- 3 Fases de entrada / 3 Fases de salida.
- Control independiente por fase y a microprocesador.
- Medición de verdadero RMS.
- Lectura en 20 milisegundos.
- Lectura de parametros de potencia.
- Placas de control modular.
- Estructura libre de mantenimiento.
- Habilitados para trabajar con cargas de cualquier factor de potencia.
- Capacidad para discriminar carga no lineal y cortocircuito.
- Tiempo de corrección menor a 0,2ms.
- Re-conexión luego de un corto circuito.
- 1 año de garantía.
- 10 años de soporte de repuestos.
- Módulo de regulación rápida.

ESPECIFICACIONES

MODELO	30	60	75	100	120	150	200	250	300
Potencia (KVA)	30	60	75	100	120	150	200	250	300
ENTRADA									
Intervalo de corrección	275 - 440 VAC								
Frecuencia de operación	47- 65 Hz								
Protección de línea	Fusible térmico de sobrecorriente y protección de sobrecarga repentina								
SALIDA									
Voltajes de Salida	380 / 400 / 415 +/- 2%								
Sobrecarga	10 seg. Al 200% y 20milisegundos al 500%								
Velocidad de corrección	Aprox. 1000 volts por seg.								
Tiempo de upgrade	20 mili-segundos								
Protecciones a la salida	Cortocircuito, sobrecarga, sobrecorriente								
PRINCIPIO DE TRABAJO									
	Controlado por microprocesador, automático, estático, conmutación por semiconductores								
PANEL DE CONTROL									
Display y botones	Pantalla digital								
Mensajes de alerta	Entrada alta/baja, Salida alta/baja, sobre temperatura (Sistema inteligente de ventiladores)								
Parámetros monitorizados	Voltaje de red, voltaje de salida								
Protección por alta o baja	Disponible								
GENERAL									
Eficiencia	> 97% a plena carga								
ByPass mecánico	Disponible								
Nivel de protección	IP20								
AMBIENTE									
Temperatura de trabajo	-10°C / 50°C								
Temperatura de estibaje	-25°C / 60°C								
Humedad	< 90% - DIN40040								
Altura de trabajo	2000 m.								
Ruido	< 50 db								
Dimensiones	117*41*63	138*50*68	142*60*88				145*120*195		
Peso	130	210	230	250	270	300	760	830	900

Gríde se reserva el derecho de cambiar estas especificaciones sin aviso previo.



Protección Inteligente. Siempre

GRIDE Electrónica S.R.L. www.cmos.com.ar / info@cmos.com.ar
 Rosario: Amenábar 944 . S2001OQT . Tel/Fax: +54 341 4812195
ventas@cmos.com.ar
 Bs. As.: Estados Unidos 4162 . C1228ABV . Tel/Fax: +54 11 4922 2279
ventasba@cmos.com.ar