## **Estabilizadores Tri-Monofasicos Servo-motor**

Voltage stabilizers Three Single phase Servo-motor



Estabilizador electrónico diseñado para soportar todo tipo de cargas, especialmente pensad derivados de un suministros electrico con fluctuaciones en el voltage, estos equipos garantiz con una desviación máxima de un 1 %.

Los equipos ESTT, tienen un alto rendimiento, con una gran precisión en la tensión de salida

## **Prestaciones:**

Equipo con alimentacion trifasica mas neutro, diseñado para alimentar carga monofasica.

Controlado por un microprocesador que en todo momento esta vigilando las tres fases y el neutro de la Red, de forma totalmente automatica coje la fase que se encuentra en mejor estado pero siempre entre los parametros pre establecidos de correccion Esta fase la estabiliza y entrega una tension monofasica a 230 v estabilizada y con una potencia de 15 Kva

El equipo posee una pantalla de LCD para controlar los parametros siguientes : Tension de cada una de las fases de entrada,

Intensidad en la fase seleccionada

Tension e Intensidad de la fase de salida

Frecuencia

Potencia activa, reactiva i factor de potencia del consumo

Puerto ethernet de acceso a la red local y se puede comunicar con protocolo SNMP, permitiendo ver todos los parametros electricos descritos anteriormente.



## Características técnicas

Potencia	15 Kva
Tensión de alimentación	3 x 400 + N
Margen de regulación	15%
Frecuencia de trabajo	45 - 65 Hz
Factor de potencia	>0,95
Tensión de utilización	230
Precisión de la tensión de salida	< 0,7 %
Frecuencia de trabajo	45 - 65 Hz
Distorsión armónica	Nula
Tiempo de corrección	20 v/seg
Rendimiento	> 98 %
Sobrecarga admisible	200% 1 minuto
Sobrecarga transitoria	10 x In
Proteccion maxima, minima tension	Si
Selección de la mejor fase	Si
Proteccion sobre intensidad	Si
Proteccion sobre temperatura	Si
Temperatura ambiente	-10º +45º
Humedad relativa	97% sin cond.
Altitud máxima de trabajo	2500 mts
Ruido acústico	< 32 db
Ventilación	forzada
Atenuación de ruidos eléctricos	> 45 db
Seguridad	EN-60950-1
Compatibilidad electromagnética	EN-61000-6-3
Marcado	CE
Gestión de calidad	ISO 9001:2000
Medidas aproximadas An x Al x Fd	600x800x400



