

## ESPECIFICACIONES TECNICA ESTABILIZADORES DE VOLTAJE MONOFASICOS - AVR REGULACION FINA DEL 1 + - 20% Y CONTROL ELECTRONICO INTELIGENTE

### Aplicación

INDUSTRIA GRAFICA DIGITAL: IMPRESORAS - EQUIPOS DE CORTE - EQUIPOS PREPENA - PLOTTER DE CORTE - GUILLOTINAS DIGITALES - IMPRESORAS OFFSET DIGITAL TIPO HP INDIGO INKYET - IMPRESORAS FX - KOMORI - FOLIAS Y REALCE TIPO SCODIX - IMPRESORAS 3 M.

EQUIPOS MEDICOS - AREA SALUD: FREEZER - 80 - CAMPANAS - TERMOCICLÑADORES - CENTRFUGAS - MICROSCOPIOS -AUTOCLAVES - TERMOCICLADOR - ENCUBADOR Y SIMILARES.- ECOGRAFOS -ECOTOMOGRAFOS Y SIMILARES. - EQUIPOS DE LABORATORIO.

EQUIPOS PLANTAS INDUSTRIALES: TORNOS DE CONTROL NUMERICO CNC - PLC - EQUIPOS CON CONTROL DIGITAL - EQUIPOS DE PRODUCCION CON ELECTRONICA DIGITAL ULTRA SENSIBLE.

### Características Constructivas Y Comportamiento en pruebas de laboratorio:

- RELOJES INDICADORES DIGITALES DE VOLTAJE DE ENTRADA Y SALIDA DE VOLTAJE.
- TRANSFORMADORES DE AISLACION OPCIONAL TIPO TOROIDALES Y DE CHAPA TRADICIONAL GRADO MEDICO DE AISLACION EN BAJA CAPACITANCIA PRIMARIO SECUNDARIO Y PANTALLA ELECTROESTATICA.
- PANEL TRASERO CON MULTIPLES ENTRADAS :
- ENTRADA ESPECIAL PARA LA MAQUINA CON HEMBRA INDUSTRIAL MARCA GWISS ITALIANAS 10-16 P. GRUESA Y DELGA MARCADA SU POLARIDAD - OTRAS ENTRADAS 10 AMP. - MACHO INDUSTRIAL 3P MARCADA SU POLARIDAD ADICIONALMENTE SI LO PIDEN.
- ADAPTADOR UNIVERSAL OPCIONAL. ( SE ENTREGA COMO ADAPTADOR VOLANTE ).
- CERTIFICACION DEL COMPORTAMIENTO DEL EQUIPO EN PRUEBAS DE VOLTAJE EN LABORATORIO

#### PRUEBA DISMINUYENDO EL VOLTAJE

220 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	220 VOLT.
215 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	220 VOLT.
210 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	220 VOLT.
205 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
200 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
195 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
190 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
185 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
170 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
165 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
160 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
155 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
150 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
145 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT. SE ENCIENDE LED DE UNDER VOLTAJE

#### PRUEBA SUBIENDO EL VOLTAJE

220 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	220 VOLT.
225 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	220 VOLT.
230 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	220 VOLT.
235 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
240 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
245 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
250 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	218 VOLT.
255 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	224 VOLT. SE ENCIENDE LA LUZ DE OVER VOLTAJE
260 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	228 VOLT.
265 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	233 VOLT.
270 VOLT.....	VOLTAJE DE SALIDA.....	236 VOLT.



### CONDICIONES GENERALES DE VENTAS

- GARANTIA INTEGRAL ( G I ) POR PIEZAS Y PARTES O DEFECTOS DE FABRICACION 1 AÑO.
- TODOS LOS EQUIPOS SE ENTREGAN INSTALADOS FUNCIONANDO EN EL SITE DEL CLIENTE.
- SERVICIO DE ENTREGAS DENTRO DEL RADIO DE SANTIAGO CON LA EXCEPCIÓN DE ZONAS APARTADAS COMO: PAINE-PIRQUE Y SIMILARES -PUENTE ALTO –LO CURRO- CHICUREO Y SIMILARES - CAJON DEL MAIPO Y SIMILARES - ETC.
- GARANTIA DE CONTINUIDAD (GC) - SE CAMBIA EL EQUIPO SIN PARAR DE TRABAJAR - SOLO PUEDE SER SOLICITADA U OFRECIDA POR EL IMPORTADOR DE LOS EQUIPOS – ALIANZA ESTRATEGICA - PARA IMPORTADORES.
- PRIMERA MANTENCION GRATIS AL AÑO – CLIENTE DEBE SOLICITARLA PARA AGENDARLA
- ATENCION ON LINE 24/7 O VIA TELEFONICA INMEDIATA LAS 24 HRS. ( A-24/7 ) O ATENCION DE EMERGENCIA (AE) 24 HRS. – 998654057
- ASESORIA ELECTRICA GRATIS SERVICIO PARA IMPORTADORES POR ALIANZA ESTRATEGICA
- DESPACHOS URGENTES A TODO CHILE DENTRO DE LAS 24 HRS. POR PAGAR.

## Características Técnicas Unidad de Estabilización de Voltaje

### U-1

1 ) Estabilizador de Voltaje	Electrónico Monofásico
2 ) Potencias	Desde 0.5 K.V.A. a 20 KVA MONOFASICO ( EM) – 7,5 A 75 K.V.A. TRIFASICO (ET).
3 ) Modelo	EM – 0.65-1-2-3-4-5-6-7-10 KVA. / ET- 7.5-11.5-15-22.5-30-37.5-45 KVA.
4 ) Tensión de Entrada	220 V. +/- 20% (EM) – 380 V. +/- 20% (ET)
5 ) Tensión de Salida	220 V. +/- 2 %. (EM) – 380 V. +/- 2% (ET)
6 ) Corriente máx. de Salida	
7 ) Protección de Entrada	Amp. Termomagnética.
8 ) Protección de Salida	Electrónica. Por alto Volt. 235 V. Por bajo Volt. 200 V.
9 ) Retardo de entrega	6 Seg.
10) Tipo de tecnología	Estado sólido.
11) Etapa de potencia	Control electrónico.
12) Tiempo de respuesta	< 10 mseg.
13) Precisión de salida	1% a 2% de vacío a plena carga.
14) Sobrecarga	300 % < 10 mseg. 20 % < 5 seg.
15) Rendimiento	> 98 %.
16) Distorsión de onda	Nula.
17) Indicadores	Luminosos de Neón
18) Temperatura	-10°C a 40°C. Ambiente.
19) Refrigeración	(a) Por convección . (b) Forzada. ( si es necesario )
20) Conexiones	Hasta 3 Kw. : Corden y enchufe de seguridad. Más de 3 Kw.: Block de conexión polarizados.
21) Toma a tierra	Común entrada y salida, apernada al chasis.
22) Filtro atenuador EMI.	➤ 30 DB a 200 Khz. ➤ 70 db a 1 Khz.
23) Gabinete Metálico	IP - 21. Con ruedas desde l.

