

GREEN Lcd

500VA/ 650VA/ 850VA
1 KVA/ 1,5 KVA/ 2KVA



Tecnología Line Interactive



Amplias prestaciones y reducidas dimensiones



Bajo nivel de ruido acústico



Sistema Plug & Play



Función Auto Restart AC



Estabilizador de tensión AVR



Ideal para entornos domesticos y oficinas

POWERTRONIX introduce en el mercado una nueva Gama de SAI's - UPS con Tecnología de Control Digital.

La Serie GREEN Lcd ofrece una tecnología y propiedades de alta fiabilidad, dando así la solución más completa ante problemas de perturbaciones de la red y situaciones críticas.

La nueva Serie GREEN Lcd ha sido desarrollada para proporcionar la mejor relación calidad/precio en el segmento de mercado dedicado a usuarios domésticos y/o pequeñas empresas, para la protección de ordenadores. La instalación de estos equipos es muy simple y su funcionamiento garantiza una elevada fiabilidad.

La carga conectada al equipo, de tecnología Line-Interactive, normalmente está alimentada por la red eléctrica, y está

controlada y estabilizada por el AVR interno; pero cuando se produce un corte en la alimentación eléctrica, el inversor arranca y provee de energía ininterrumpida a la carga protegida.

La electrónica del equipo está controlada por un microprocesador que dirige todas las funciones y parámetros del SAI.

Es posible comunicar el SAI-UPS con el equipo protegido conectándolos mediante un software y su propio cable de serie/RS232 (estándar) o mediante un agente SNMP (opcional).



Pantalla LCD que nos muestra el estado del equipo.

GREEN Lcd

500 VA ~ 2 KVA

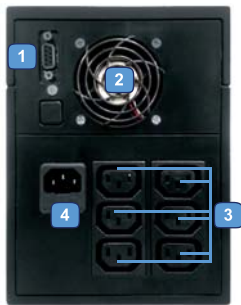
GREEN Lcd

500VA/ 650VA/ 850VA/ 1KVA/ 1,5 KVA/ 2KVA

DESCRIPCIÓN



Modelo 500VA y 650VA



Modelo 850VA, 1000VA,
1500VA y 2000VA

- 1 INTERFACE COMUNICACIÓN RS232
- 2 VENTILACIÓN
- 3 TOMAS DE SALIDA
- 4 CONECTOR DE ENTRADA

APLICACIONES

- Ordenadores
- Equipos de telecomunicaciones
- Servidores
- Sistemas de seguridad
- Control de presencia
- TPV's

GARANTÍA

- Garantía de 2 años
- Baterías incluidas durante 12 meses
- Posibilidad de ampliación de garantía
- Posibilidad de contratar servicio de mantenimiento

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	GREENLcd50	GREENLcd65	GREENLcd85	GREENLcd100	GREENLcd150	GREENLcd200
POTENCIA	500 VA	650 VA	850 VA	1000VA	1500 VA	2000 VA
PART NUMBER	GL500	GL650	GL850	GL1000	GL1500	GL2000

ENTRADA

TENSIÓN	162 ~ 290 Vac
FRECUENCIA	45 ~ 65 Hz detección automática

SALIDA

TENSIÓN	230 Vac ± 10 %
FRECUENCIA	50 ~ 60 Hz ± 1 %
FORMA DE ONDA	Pseudosenoidal

PROTECCIONES	Sobrecarga, cortocircuitos, descargas...
TIEMPO DE TRANSFERENCIA	< 2 ~ 6ms típico

BATERIAS

TIPO	Plomo hermético - sin mantenimiento
PROTECCIONES	Final de descarga
VIDA MEDIA	De 3 a 5 años
FILTROS	EMI/ RFI
SEÑALIZACIÓN	Pantalla LCD
TIEMPO DE RECARGA	4 ~ 6 horas 90%

CONDICIONES AMBIENTALES

TEMPERATURA FUNCIONAMIENTO	0° a 40° C
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	20° a 50° C
HUMEDAD RELATIVA	20% ~ 90% sin condensación
RUIDO ACÚSTICO	< 40 Db a 1 metro

GAMA

MODELO	POTENCIA (VA)	DIMENSIONES (PxAxH) mm	PESO Kg
GL500	500 VA	292 x 100 x 140	4
GL650	650 VA	292 x 100 x 140	4,5
GL850	850 VA	292 x 100 x 140	5
GL1000	1000VA	315 x 148 x 198	8
GL1500	1500VA	315 x 148 x 198	11,5
GL2000	2000VA	315 x 148 x 198	12

COMPATIBILIDAD

Serie Microsoft Windows
Linux
Mac

* Las especificaciones de los equipos pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso

info@powertronix.es
www.powertronix.es