

IPAR

ELEKTRONIKA, S.L.

SERIE SMART RM

Línea Interactiva 600-1200 VA

La línea **Smart** es un avanzado sistema de alimentación ininterrumpida de la gama interactiva que protege las unidades sensibles de apagones.

Está especialmente diseñado para ordenadores, pequeños servidores o componentes de una red activa en sistemas de 19".



- ✓ Clasificación UPS VI-SY-333 (IEC 62040-3)
- ✓ Tecnología Línea Interactiva
- ✓ Construcción compacta (sólo 1 U)
- ✓ Control microprocesador
- ✓ Sensor para temperatura
- ✓ Sincronización Automática de frecuencia
- ✓ RS-232, octocoupler y adaptador SNMP
- ✓ Software comunicación para Windows , '95, '98, 2000, 2003 Server, XP, NT, Novell, Unix
- ✓ 24 meses de garantía

Tipo	SMART 600 RM	SMART 1200 RM
Salida		
Potencia VA/Watt	600/330	1200/660
Corriente en 230 V en Amperios	2.6	5.3
Conexiones	3 x IEC320	4 x IEC320
Voltaje	230 V ± 10%	
Frecuencia	50/60 Hz autom.	
Forma de la Onda	Pseudo-senoidal	
Tiempo de transferencia	ca. 4 msec.	
Entrada		
Voltaje	170-280 VAC (230 VAC)	
Frecuencia	50 Hz (47,5-52,5) / 60 Hz (57-63) autom.	
Boost (+13%)	Sí	
Buck (-13%)	Sí	
Batería		
Tiempo de autonomía en carga nominal	5 min	5 min
DC-voltaje	12 VDC	24 VDC
Equipado con	7 Ah-6 V	7 Ah-6 V
Tipo	VRLA	
Tiempo de recarga	8-10 horas hasta 90%	
Eficiencia AC-AC	>94%	
Reinicio	Sí	
Ruido Audible	Silencioso	
Display		
LED (UPS-status)	normal, backup,	
Alerta acústica	Sí	
Protección		
Sobrecarga	Sí	
Lightning	ANSI/IEEE587 Clase A	
EMC/LVD	EN50091-2, EN50091-1	
Pruebas & certificados	CE	
Comunicación	RS232 / Optocoupler / Adaptador SNMP	
Ambiente		
Temperatura	0-40°C (UPS sin baterías)	
Humedad	0-95% (no-condensada)	
Mecánica		
Dimensión	1 U x 19" x 242 mm fondo	1 U x 19" x 337 mm fondo
Peso	8.2 kg	13.2 kg

Parte trasera
(SMART 1200 RM)



RS232-Interface

230 VAC Entrada

230 VAC Salida

RJ11 Protección sobre voltaje fax/modem

GESTION UPS



El RS 232 del Smart RM ofrece, junto con el software de comunicación, amplias posibilidades de comunicación, como por ejemplo, el cerrado o auto chequeo.

El PowerShut Plus es una aplicación para diversas redes y estaciones locales de trabajo. Funciona con el Windows 95/98/2000/NT/XP/2003 Server, Novell, Linux y Unix. El CD-ROM incluye el SNMP para Windows NT y Novell.

El módulo de control remoto (RCCMD) hace posible el cerrado en cualquier LAN o WAN, sin tener en cuenta el tipo de red o sistema operativo (Multiservidor-Cerrado).

El software muestra (también graficamente) todos los datos importantes del UPS como el estado de baterías, temperatura, condición de la red. Si ocurre cualquier problema, puede informarles cómodamente vía e-mail, teléfono o fax.