

SERIE UPS

MF-UPS850VA-R

850VA 480W

INTRODUCCIÓN GENERAL

La serie SAI Todo en Uno AIO, con un diseño inteligente de control por microprocesador, AVR boost y buck, interfaz de comunicación Smart USB y función de arranque en frío, es una solución ideal para proteger los sistemas domésticos y de pequeñas oficinas. Además, el SAI tiene cargador USB incorporado.

CARACTERÍSTICAS

- Boost y Buck AVR corrige ya sea bajo voltaje o sobretensión condición para minimizar el uso de la energía de la batería, por lo tanto, para extender la vida útil de la batería.
- El cargador USB integrado permite recargar el móvil o el PAD por sí solo.
- Con diseño ergonómico de gestión de cables, todo el acceso del cable es sólo desde arriba.
- Función de arranque en frío.
- La interfaz USB inteligente para la gestión de la alimentación permite monitorizar la alimentación y el estado del SAI en tiempo real. Apagado automático, programación y muchas otras funciones avanzadas de gestión de energía.
- La función de reinicio automático permite que el SAI se reinicie automáticamente cuando se recupera el servicio.



Dos tipos de pantalla LCD en color



Enchufe opcional



Panel trasero

- | | |
|---------------------|-------------------|
| 1- Entrada CA | 2- Toma de salida |
| 3- Comunicación USB | 4- Cargador USB |

SERIE UPS

MF-UPS850VA-R

850VA 480W

MasterPower®

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Capacidad	850 AV / 480 W
ENTRADA	
Tensión nominal	220 z/230/240
Rango de tensión de funcionamiento	162~290 VAC
Gama de frecuencias de funcionamiento	50/60 (1±10%) auto-detección
SALIDA	
Regulación de tensión AC (modo batería)	±10%
Gama de frecuencias (Modo Bat.)	50 / 60 Hz ±1 Hz
Tiempo de transferencia	Típico 2 - 6 ms, 10 ms Max.
Forma de onda (modo Bat.)	Onda senoidal simulada
BATERÍA	
Tensión de la batería	12 VDC
Capacidad de la batería y número	12 V / 9 Ah x 1
Tiempo típico de recarga	6~8 recuperan hasta el 90% de su capacidad
INDICADORES	
Pantalla LCD	Modo AC, Modo Batería, Nivel de Carga, Nivel de Batería, Tensión de Entrada, Tensión de salida, Sobrecarga, Fallo y Batería baja
PROTECCIÓN	
Protección completa	Circuito corto, Sobrecarga, Protección contra sobrecarga y sobredescarga
ALARMA	
Modo de batería	Sonando cada 10 segundos
Batería baja	Sonando cada segundo
Sobrecarga	Sonando cada 0.5 segundos
Alarma de sustitución de baterías	Sonando cada 2 segundos
Fallo	Sonando continuamente
GESTIÓN	
Puerto de Comunicación	USB o RS232 (compatible con Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7, Linux, Unix y MAC)
ENTORNO OPERATIVO	
Humedad	0~90 % HR a 0~40 °C (sin condensación)
Nivel de ruido	<45 dB
FÍSICO	
Dimensiones D x W x H	293×202×93 mm
Peso	4.9 kg

SERIE UPS

MF-UPS850VA-R

850VA 480W

MasterPower®

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CERTIFICACIONES

Seguridad	IEC/EN 62040-1; IEC/EN 60950-1
EMC	IEC/EN 62040-2; IEC 61000-4-2; IEC 61000-4-3; IEC 61000-4-4; IEC 61000-4-5; IEC 61000-4-6; IEC 61000-4-8
Rendimiento	IEC/EN 62040-3

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso