

UPS DE EXTERIOR

Onda sinusoidal pura simulada de línea interactiva
500 VA ~ 3000 VA



La UPS externa de onda sinusoidal pura fue diseñada específicamente para comunicarse con un equipo externo equipo de redes, sistema de control de tráfico y otras aplicaciones de La ciudad, campo o áreas montañosas. Resistente a altas temperaturas, heladas, corrosión, polvo y al agua. Con funciones avanzadas como amplio rango de entrada de voltaje y frecuencia, alta fiabilidad, ahorro de energía, protección del medio ambiente, anti rayos, control remoto, detección remota. Nuestro UPS garantiza una potencia estable para comunicación, redes, control de tráfico y otros aparatos. Es ideal para ayudar a manejar los aparatos exteriores.

Características

- Gran adaptación al medio ambiente
- Alta fiabilidad, ahorro de energía, protección al medio ambiente.
- Amplia adaptabilidad a redes eléctricas.
- Monitorización automática e inteligente (Opcional)
- Aislador invertido y tecnología de onda sinusoidal
- Función de protección de UPS en línea
- Inteligente no carga en apagado (Opcional)
- Adaptación automática de frecuencia
- Frecuencia de adaptación



Especificaciones técnicas básicas

MODELO	500VA	1000VA	2000VA	3000VA
Potencia	300W	600W	1200W	1800W
Pantalla	LED / LCD (Personalizado)			
INDICADOR DE PANEL				
Carga	PC, Sistema bancario, ATM, Sistema médico			
Rango de entrada de voltaje	100V/110V/120V/220V/230V/240V±25%/-35%-25% (Personalizado)			
Rango de entrada de frecuencia	45-65 Hz (con sobre frecuencia- transferir automáticamente a la potencia del convertidor)			
Alcance estable de salida de voltaje	100V/110V/120V/220V/230V/240V ±10%			
Entrada	98%			
Eficiencia	Modo principal ≥96%			
Sobrecarga principal	110% en 60segs cambia a Potencia bypass. 120% en 30 segs. cambia a potencia bypass,			
Corto circuito	Recuperación automática cuando baja la carga Fusible de entrada			
ESTADOS INVERTIDOS				
Rango de Voltaje de Invertido	110V/110V/120V/220V/230V/240V±5% (batería 11Vdc)			
Salida de frecuencia	50 hz / 60 hz ±1% frecuencia adaptativa)			
Salida de factor de potencia	≥0.6			
Distorsión de ondas de forma	carga lineal ≤5%			
Tiempo de transferencia	5 ms. Típico max. 8 ms.			
Eficiencia	modo invertido ≥75%		Modo invertido ≥80%	
Sobrecarga invertida	110% en 60 s. cerrar, 120% en 5s. cerrar			
Apagado sin carga (opcional)	carga <5% 1 min automáticamente se apaga el sistema			
Corto circuito	El sistema se apaga automáticamente			
ALARMA				
Anomalia principal	1/4s automáticamente mute en 40s			
Batería baja	1/0.2S			
Sobrecarga	1/1S			
BATERÍA				
Voltaje DC	24Vdc		48Vd	
Espacio de batería interior	2 x 38AH / 2 x 120AH		4 x 38AH	4 x 120AH
Carga de corriente	12 A max.			
Comunicación con la interfase	Contacto seco / RS232 / USB/ SNMP			
OTROS				
Instalación	Tipo piso o Colgado de pared			
Protección de sobrecargas	Clase C			
Seguridad	GB4943-2001, IEC IEC62040-2:2006			
EMC	EA50091-2,IEC62040-1: 2006; EA61000-3-2:2006; EA61000-3-3:2008			
Grado de protección	IP55			
Temperatura del medio ambiente	0°C - 50°C (-30°C Opción)			
Humedad del medio ambiente	10% - 95% refrigeración)			
Ruido	≤50dB			
Peso	17.5/36.7	36.7	60.7	
Dimensiones	430x245x550 / 470x245x900		470x245x900	800x560x1100
Embalaje	500x330x620 / 540x330x980		540x330x980	948x648x1142

• Disminución de capacidad del70% en Modo CUCF y del 90% cuando la salida del voltaje esta en 208 VAC.
• S significa modelo Standard. H significa modelo de larga duración.

• Todas las características están sujetas a cambio sin previo aviso.