

Serie PlusPRO 1 Torre HV: 1000VA a 3000VA



- > UPS de doble conversión en línea de alto rendimiento para capacidades de 1000VA a 3000VA
- > Controlado por un microprocesador garantiza una alta confiabilidad
- > Baja disipación de calor en funcionamiento prolongado
- > Función de apagado de emergencia (EPO)
- > Función de autodiagnóstico automático
- > Software de administración de energía
- > Regulación de voltaje de salida +/-2%
- > Modo de alta eficiencia (Modo ECO)
- > Amplio rango de entrada de voltaje
- > Control de velocidad de ventilador
- > Inicio de CC(Corriente Continua)
- > Factor de potencia de salida 0.9
- > Comunicaciones Multiples RS-232

MODELO	PlusPRO 1-1000	PlusPRO 1-2000	PlusPRO 1-3000
CAPACIDAD	1KVA/0.9KW	2KVA/1.8KW	3KVA/2.7KW
ENTRADA			
Voltaje	1 Fase 2 Cables + Tierra 220/230/240Vca		
Rango de Voltaje	100Vca - 300Vca		
Frecuencia	50Hz ó 60Hz (Auto-detección)		
THDi	< 5% a plena carga		
SALIDA			
Voltaje	220/230/240Vca		
Regulación de Voltaje	+/-2%		
Frecuencia	50Hz ó 60Hz +/-0.05Hz		
Tipo de Onda	Onda senoidal pura		
THD	< 1% (con carga linear), < 5% (con carga no lineal)		
Proporción de Cresta de Corriente	3:1		
EFICIENCIA			
En Modo Inversor	> 88%	> 90%	
En Modo ECO	> 97%		
BATERÍA			
Tipo de Batería	Batería sellada de plomo-ácido libre de mantenimiento		
Voltaje	24VDC	48VDC	72VDC
Capacidad y Número	12V9AH*2pzas	12V/9AH*4pzas	12V/9AH*6pzas
Tiempo de Recarga	4 horas para recargar 90% después de una descarga completa		
TIEMPO DE TRANSFERENCIA			
Modo de Batería a Modo Inversor	0ms		
Inversor a Bypass	< 4ms		
DISPLAY			
Pantalla LCD	Información sobre entrada, salida, carga, batería, código de modo/falla/advertencia, funcionamiento del inversor, funcionamiento del bypass, voltaje y frecuencia de salida, y selección de desactivación/activación del bypass		
ALARMA AUDIBLE			
Modalidad de Batería	Sonido cada 4 segundos		
Batería Baja	Sonido cada segundo		
Sobrecarga	Dos sonidos cada segundo		
Falla	Sonido continuo		
INTERFAZ DE COMUNICACIONES			
Interfaz Puerto	Puerto RS-232		
CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES			
Temperatura de Operación	0°C - 40°C (32°F - 104°F)		
Humedad Relativa	< 95% (Sin-condensación)		
Nivel Sonoro	< 40dB at 1Metro		< 50dB at 1Metro
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS			
Dimensiones (Largo*Ancho*Alto)	355*145*220mm	405*195*330mm	

*Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.