

## Serie PlusPRO 3 ISO Rack: 6000VA a 10000VA



- > UPS de doble conversión real en línea de alto rendimiento para capacidades de 6000VA a 10000VA
- > Banco de batería externo para extender el tiempo de respaldo (Opcional)
- > Control de velocidad de ventilador y Inicio de CC(Corriente Continua)
- > Controlado por un microprocesador garantiza una alta confiabilidad
- > Redundancia paralela N+X y expansión de capacidad (Opcional)
- > Baja disipación de calor en funcionamiento prolongado
- > Función de apagado de emergencia (EPO)
- > Modo de altamente eficiente (Modo ECO)
- > Interruptor de bypass de mantenimiento
- > Función de autodiagnóstico automático
- > Regulación de voltaje de salida +/- 2%
- > Software de administración de energía
- > Entrada THDi < 5% / Salida THD < 2%
- > Factor de potencia de salida 0.9
- > Transformador de aislamiento

MODELO	PlusPRO 3-6K-ISO	PlusPRO 3-10K-ISO
CAPACIDAD	6KVA/5.4KW	10KVA/9KW
<b>ENTRADA</b>		
Fase	1 Fase 2 Cables + Tierra	
Voltaje	220/230/240Vca	
Frecuencia	50Hz ó 60Hz (Auto-detección)	
THDi	Menos del 5% con carga de resistencia, carga completa	
<b>SALIDA</b>		
Fase	1 Fase 3 Cables + Tierra	
Voltaje	220/110Vca ó 230/115Vca ó 240/120Vca (configurado a través del panel de control)	
Regulación de Voltaje	+/-2%	
Frecuencia	50Hz ó 60Hz +/- 0.05Hz	
Tipo de Onda	Onda senoidal pura	
THD	< 2% (con carga linear), < 5% (con carga no lineal)	
Proporción de Cresta de Corriente	3 : 1	
<b>EFICIENCIA</b>		
En Modo de CA	> 92% a plena carga y la batería completamente cargada	
En Modo de batería	> 92% a plena carga y la batería de 12VDC	
En Modo ECO	> 96% a plena carga y la batería completamente cargada	
<b>BATERÍA</b>		
Tipo de Batería	Batería sellada de plomo-ácido libre de mantenimiento	
Voltaje	240VDC	
Capacidad y Número	12V/7AH*20pzas	12V/9AH*20pzas
Tiempo de Recarga	7 horas para recargar 90% después de una descarga completa	8 horas para recargar 90% después de una descarga completa
<b>TIEMPO DE TRANSFERENCIA</b>		
Modo Líneal a Modo de Batería	0ms	
Inversor a Bypass	0ms	
Modo ECO a Inversor	< 10ms	
<b>DISPLAY</b>		
Indicadores LED	Normal (Verde), Bypass (Amarillo), Falla (Rojo), Batería (Amarillo)	
Pantalla LCD	Nivel de carga / Voltaje de la batería / Modo de batería / Modo de CA / Información de Modo Bypass	
<b>ALARMA AUDIBLE</b>		
Modalidad de Batería	Sonido cada 4 segundos	
Batería Baja	Sonido cada segundo	
Sobrecarga	Dos sonidos cada segundo	
Falla	Sonido continuo	
<b>INTERFAZ DE COMUNICACIONES</b>		
Interfaz Puerto	Puerto de USB ; Puerto de contacto seco (Opcional)	
Ranura inteligente	Ranuras para tarjetas de SNMP (Opcional)	
EPO	Apagado Automático de Emergencia (Sigla en inglés de Emergency Power Off)	
<b>CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES</b>		
Temperatura de Operación	0°C - 40°C (32°F - 104°F)	
Humedad Relativa	0 - 95% (Sin-condensación)	
Nivel Sonoro	< 50dB a 1Metro	
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>		
Rack del Altura	12U	
Dimensiones (Largo*Ancho*Alto)	670*440*530mm (Alto=590mm ruedas incluidas)	

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