

Online Pro Rack

6000 VA / 10000 VA

- Doble Conversión Real
- Modo conversor de frecuencia 50Hz / 60 Hz
- Modo Bypass
- Compatible con generador
- Carga inteligente en 3 etapas
- Función apagado de emergencia (EPO)
- Modo ECO
- Transformadores de aislamiento opcionales
- Compatible con guías para rack (PH 9102)
- Slot para SNMP (Opcional)



La **Serie Online Pro Rack** con Doble Conversión Real y control por microprocesador es capaz de mantener el suministro de energía durante períodos de tiempo más prolongados. Además, la posibilidad de expansión de la autonomía, gracias a los bancos de baterías compatibles, hacen esta serie la opción ideal para uso profesional.

El software permite establecer perfiles de protección adecuados a cada equipo que conecte al SAI. La tecnología Online Doble Conversión garantiza que los dispositivos conectados estarán protegidos contra sobrecargas y fluctuaciones de la red eléctrica en todo momento.

La Serie Rack Online Pro incorpora un **banco de baterías** compatible de serie.





















PHASAK*	FP	Potencia	Capacidad	Baterías	Peso	Alto	Ancho	Fondo	Conexiones
PH 9360	1	6000 VA	6000 W	20x 12V/7Ah	17.0	6U	438	580	Embornable, USB HID, RS232, EPO, SNMP (Opc)
PH 9301	1	10000 VA	10000 W	20x 12V/9Ah	20.0	6U	438	668	Embornable, USB HID, RS232, EPO, SNMP (Opc)











Serie Online Pro Rack

Rack Online



La **Serie Online Pro Rack** con Doble Conversión Real y control por microprocesador es capaz de mantener el suministro de energía durante períodos de tiempo más prolongados.

Además, la posibilidad de expansión de la autonomía, gracias a los bancos de baterías compatibles, hacen esta serie la opción ideal para uso profesional.

Ficha Técnica

Referencia	PH 9360	PH 9301				
Potencia	6000 VA / 5400 W	10000 VA / 10000 W				
Entrada						
Voltaje transferencia - Bajo	110 VAC ± 3% al 50% de carga / 176 VAC ± 3% al 100% de carga					
Voltaje de regreso - Bajo	Línea con tensión baja + 10V					
Voltaje transferencia - Alto	300 VAC ± 3 %					
Voltaje de regreso - Alto	Línea con tensión alta + 10V					
Rango de Frecuencia	46Hz ~ 54 Hz o 50Hz ~ 65 Hz					
Fase	Monofase + neutro					
Factor de potencia	≥ 0.99 @ 200-230 VAC o 100-120 VAC					
Salida						
Voltaje de salida	208/220/230/240 VAC					
Regulación de voltaje AC	± 1%					
Rango de Frecuencia Sinc / Bat	56~64 Hz /50 Hz ± 0.1 Hz o 60 Hz ± 0.1 Hz					
Valor corriente de cresta	3:1 (max.)					
Distorsión armónica	≦ 2 % THD (carga lineal) / ≦ 8 % THD (carga no linea)					
Protección de sobrecarga AC / Bat	100%~110%: 10 min. 110%~130%: 1min. >130%: 1 sec / 100%~110%: 30 sec. 110%~130%: 10 sec. >130%: 1 sec.					
Tiempo de Transfer. (AC / BYPASS)	0 ms/4 ms (Típico)					
Forma de onda (Bat.)	Sinusoidal pura					
Eficiencia AC / Bat	89 % / 89 %					
Batería						
Cantidad / Tipo / N°	20x 12V / 7Ah	20x 12V / 9Ah				
Tiempo de carga (90%)	3 h	4 h				
Corriente / Voltaje de Carga	2.0 A (Max.) / 273VDC ± 1%					
Características						
Dimensiones (WxHxD)	580 x 438 x 133 (3U)	668 x 438 x 133 (3U)				
Peso (Kg)	17	20				
Humedad de funcionamiento	20 - 90 % sin condensación @ 40° C					
Nivel de ruido	< 55dBA @ 1 metro < 58dBA @ 1 metro					



