

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.



Compatibles con banco de baterías:

PH 9360 (PH 9362)

PH 9301 (PH 9362)



19"

Real Double Conversion

Pure sine wave

0.9 PF

SNMP Smart slot

Battery Bank compatible

12V Standard battery

ECO mode

	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 $\pm$ 3% al 50% de carga / 176 VAC $\pm$ 3% al 100% de carga	
Voltaje de regreso - Bajo	Línea con tensión baja + 10V	
Voltaje transferencia - Alto	300 VAC $\pm$ 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	$\geq$ 0.99 @ 200-230 VAC o 100-120 VAC	
Salida		
Voltaje de salida	208/220/230/240 VAC	
Regulación de voltaje AC	$\pm$ 1%	
Rango de Frecuencia Sinc / Bat	56~64 Hz / 50 Hz $\pm$ 0.1 Hz o 60 Hz $\pm$ 0.1 Hz	
Valor corriente de cresta	3:1 (max.)	
Distorsión armónica	$\leq$ 2 % THD (carga lineal) / $\leq$ 8 % THD (carga no lineal)	
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 $\pm$ 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
Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. PHASAK® derechos registrados.		

Ideal Technology has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.



OPTOLAN
TECHNOLOGY S.L.
ALMACEN DE PRODUCTOS DE TELECOMUNICACIONES



981138683 / 650248321
<https://www.optolan.es/>
optolan@optolan.es