



La **Serie Online Rack** con microprocesador y Doble Conversión Real, garantiza una señal estable y limpia a todos los equipos conectados.

Permite la instalación de bancos de baterías externos en todas sus referencias, y cuenta con tomas RJ45 protegidas, que ofrecerán protección contra sobre-tensiones y ruido eléctrico para su conexión de teléfono / ADSL / Ethernet.

Ficha Técnica

Referencia	PH 9315	PH 9330
Potencia	1500 VA / 1350 W	3000 VA / 2700 W
Entrada		
Voltaje transferencia - Bajo	160 VAC/140 VAC/120 VAC/110 VAC± [Carga 100%-80% / 80%-70% / 70%-60% / 60%-0%]	
Voltaje de regreso - Bajo	170 VAC/150 VAC/130 VAC/120 VAC ± 5 %	
Voltaje transferencia - Alto	150 VAC ± 5 % o 300 VAC ± 5 %	
Voltaje de regreso - Alto	145 VAC ± 5 % o 290 VAC ± 5 %	
Rango de Frecuencia	45 Hz ~ 55 Hz o 56 Hz ~ 65 Hz	
Fase	Monofase + neutro	
Factor de potencia	≥ 0.99 @ 200-230 VAC o 100-120 VAC	
Salida		
Voltaje de salida	200/208/220/230/240 VAC	
Regulación de voltaje AC	± 1%	
Rango de Frecuencia Sinc / Bat	48~52 Hz 58~624 Hz / 50 Hz ± 0.2 Hz or 60 Hz ± 0.3 Hz	
Valor corriente de cresta	3:1 (max.)	
Distorsión armónica	≤ 2 % THD (carga lineal) / ≤ 8 % THD (carga no línea)	
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	90 % / 89 %	91 % / 89 %
Batería		
Cantidad / Tipo / N°	3x 12V / 9Ah	6x 12V / 9Ah
Tiempo de carga (90%)	4 h	4 h
Corriente / Voltaje de Carga	1.0 A (Max.) / 27.4 VDC ± 1%	1.0 A (Max.) / 54.8 VDC ± 1%
Características		
Dimensiones (WxHxD)	510 x 438 x 88 (2U)	630 x 438 x 88 (2U)
Peso (Kg)	14.5	30
Humedad de funcionamiento	20 - 90 % sin condensación @ 40° C	
Nivel de ruido	< 50dBA @ 1 metro	

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. PHASAK® derechos registrados.

* Reducir la capacidad del SAI al 60% en la explotación de un convertidor de frecuencia y el 80% cuando el voltaje de salida se ha fijado en 200/208VAC.