



La **Serie Gate Pro Online**, disponible en potencias de 6000 VA (Factor de potencia 0.9) y 10000 VA (Factor de potencia 1.0) es la solución idónea para infraestructuras IT, servidores, estaciones de trabajo, telecomunicaciones o sistemas de control entre otras aplicaciones profesionales.

Ficha Técnica

Referencia	PH 9260	PH 9270
Potencia	6000 VA / 5400 W	10000 VA / 10000 W
Factor de potencia	0.9	1
Entrada		
Voltaje transferencia baja	160Vac / 140Vac / 120Vac / 110 Vac ± 5 %	110 VAC ± 3 % @ 50% de carga; 176 VAC ± 3 % @ 100% de carga
Voltaje de regreso bajo	175 VAC ± 5 % ou 85 VAC ± 5 %	Linea de baja tension+ 10V
Voltaje transferencia alto	300 VAC ± 5 % ou 150 VAC ± 5 %	300 VAC ± 3 %
Voltaje de regreso alto	290 VAC ± 5 % ou 145 VAC ± 5 %	Linea de alta tension - 1 av
Rango de frecuencia	46Hz - 54 Hz	46Hz - 54 Hz @ 50Hz 56Hz - 64 Hz @ 60Hz
Fase	Monofase + neutro	
Factor de Potencia	≥ 0.99@ 220-230 VAC o 110-120 VAC	
Salida		
Voltaje Nominal	208/220/230/240VAC	
Regulación de voltaje AC (Bat.)	± 1%	
Rango de frecuencia (Sinc.)	47 - 53 Hz o 57 - 63 Hz	46Hz - 54 Hz @ 50Hz system 56Hz - 64 Hz @ 60Hz system
Rango de frecuencia (Bat.)	50 Hz± 0.25 Hz o 60Hz ± 0.3 Hz	50 Hz± 0.1 Hz o 60Hz ± 0.1 Hz
Sobrecarga	Modo Online: 105%~110% Alerta, modo bypass en 10m · 110%~130% Alerta, modo Bypass en 1m · <130% Alerta, modo Bypass en 3s Modo Batería: 105%~110% Alerta, apagado en 10m · 110%~130% Alerta, apagado en 1m · <130% Alerta, apagado en 3s Modo Bypass: 110%~120% Alerta, apagado en 30m · 120%~130% Alerta, apagado en 10m · <130% Alerta, apagado en 1m	
Valor corriente de cresta	3:1 (Max)	
Distorsión armónica	≤ 3 % THD (carga lineal); ≤ 6 % THD (carga no lineal)	
Tiempo de Transfer. (AC / BYPASS)	Cero / 0 ms (Típico)	Cero / 10 ms (Típico)
Forma de onda (Bat.)	Sinusoidal pura	
Eficiencia Modo CA / Batería	90 % / 85 %	90 % / 85 %
Batería		
Cantidad / Tipo / N°	16x 12V / 9Ah	20x 12V / 9Ah
Tiempo de carga (90%)	4 h	4 h
Corriente / Voltaje de Carga	1A / 218.4 VDC ±1%	4A / 136.5 VDC ±1%
Indicadores		
Display / Alarmas	LCD / Modo de batería, batería baja, sobrecarga, fallo interna	
Características		
Dimensiones (WxHxD)	426 x 190 x 318	592 x 250 x 576
Peso (Kg)	35.3	83.0
Humedad de funcionamiento	20 – 90% sin condensación	> 95% sin condensación
Temperatura de funcionamiento	0 - 40°C	

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