

Gate Pro

6000 VA / 10000 VA

- Doble Conversión Real
- Factor de potencia de salida 0,9 y 1.0
- Modo Bypass
- Onda Sinusoidal Pura
- Compatible con generador
- Carga inteligente en 3 etapas
- Modo ECO
- Función apagado de emergencia (EPO)
- Interfaz de comunicación RS232 y USB.
- Slot para SNMP (Opcional)



La **Serie Gate Pro Online** de PHASAK, en potencias de 6000 VA (Factor de potencia 0.9) y 10000 VA (Factor de potencia 1.0), es ideal para infraestructuras IT, servidores, estaciones de trabajo y más. Estos SAIS online ofrecen protección completa y suministro estable de energía, con software incorporado para personalizar perfiles de protección.

La gestión y control del SAI, se puede realizar a través de la interfaz USB que incorpora el protocolo HID que permite la configuración de parámetros y el cierre de sus sistemas In Situ o en remoto.



PH 9270

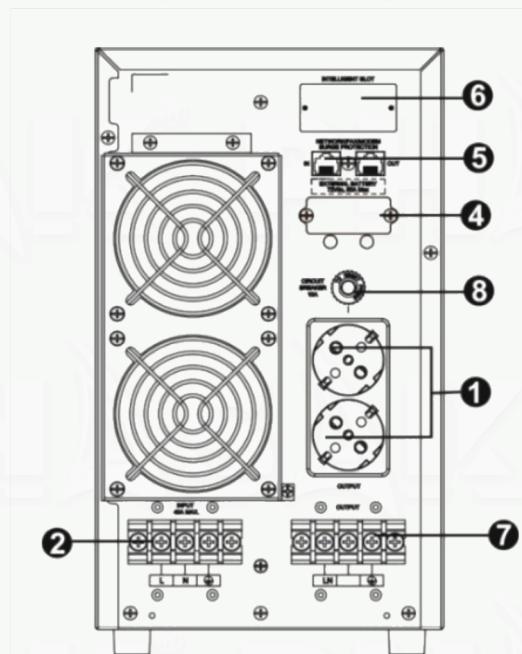
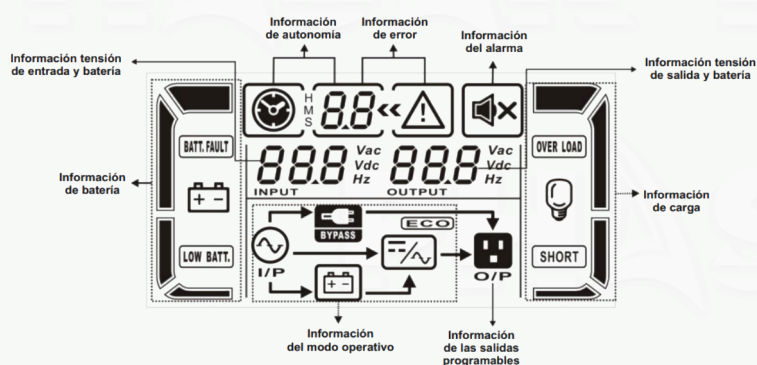


PH 9260

PHASAK	FP	Potencia	Capacidad	Baterías	Peso	Alto	Ancho	Fondo	Conexiones
PH 9260	1	6000 VA	5400 W	16x 12V/9Ah	61.0	688	190	369	Embornable, USB HID, RS232, EPO, SNMP (Opc)
PH 9270	1	10000 VA	10000 W	20x 12V/9Ah	83.0	592	250	576	Embornable, USB HID, RS232, EPO, SNMP (Opc)

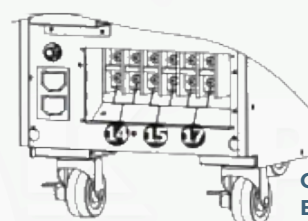
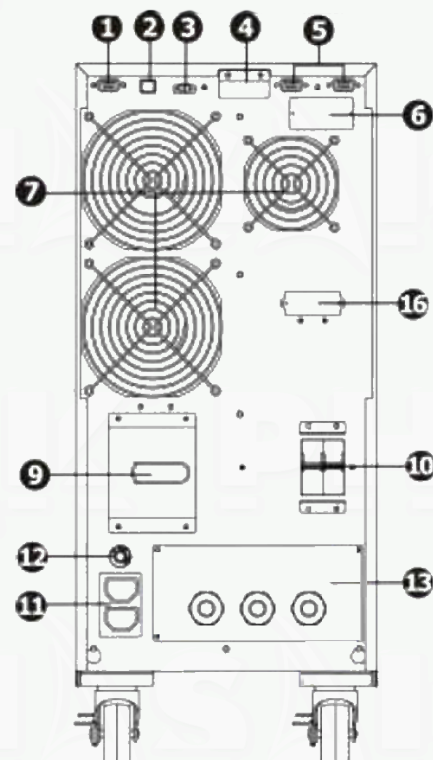
PH 9260

1. Zócalos de salida
2. Entrada de red CA
3. Disyuntor
4. Conector de baterías externas varía en función del modelo
5. Protección contra sobretensión de red/fax/módem
6. Slot inteligente de puerto RS-232 (SNMP o USB opcional)
7. Terminales de salida
8. Disyuntor de salida



PH 9270

1. Puerto de comunicación RS-232
2. Puerto de comunicación USB.
3. Conector para la función de apagado de emergencia: EPO
4. Puerto para compartir corriente (paralelo)
5. Puerto paralelo (disponible sólo para modelos paralelo)
6. Slot Inteligente para tarjetas SNMP/Web y AS400
- 7 Ventilador
8. Puerto para el interruptor bypass externo.
9. Conmutador Bypass Manual.
10. Disyuntor de entrada
11. Conectores de salida para cargas críticas (EPO)
12. Disyuntor para Salidas IEC (No. 11)
13. Terminales de Entrada / Salida (consulte las Figuras 2, 4, 6)
14. Terminales de salida para cargas críticas
15. Terminal de salida programable para cargas no críticas
16. Terminal para la batería externa
17. Toma de entrada de electricidad
18. Toma de tierra



Conexión de
Entrada / salida

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 % @ 1 00% 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)	190 x 369 x 688	592 x 250 x 576
Peso (Kg)	61.0	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.		