

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**, 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.



Compatibles con banco de baterías:

PH 9260 (**PH 9262**)

PH 9270 (**PH 9268**)



PH 9270



PH 9260



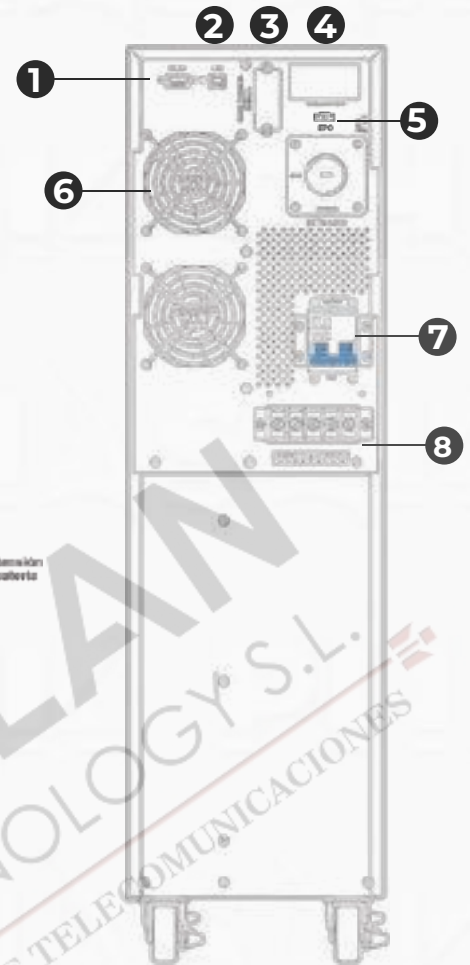
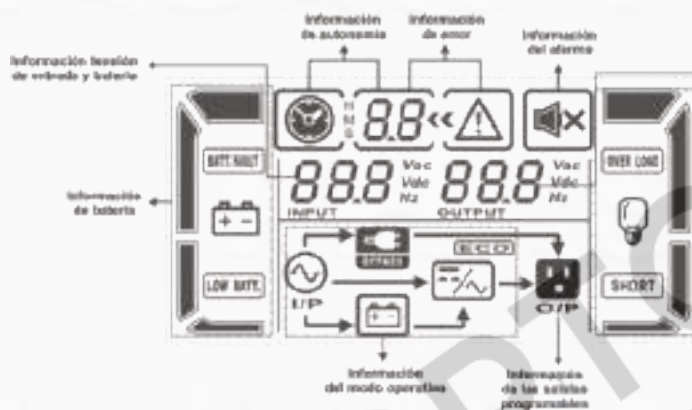
	FP	Potencia	Capacidad	Baterías	Peso	Alto	Ancho	Fondo	Conexiones
PH 9260	1	6000 VA	6000 W	16x 12V/9Ah	61.0	688	190	369	Embornable, USB HID, RS232, EPO, SNMP (Opc)
PH 9270	1	10000 VA	10000 W	20x 12V/9Ah	83.0	592	250	576	Embornable, USB HID, RS232, EPO, SNMP (Opc)

Serie Gate Pro

6 Kvas / 10 Kvas

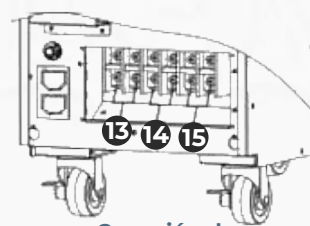
PH 9260

1. Puerto de comunicación RS-232
2. Puerto de comunicación USB.
3. Slot Inteligente para tarjetas SNMP/Web y AS400
4. Puerto para compartir corriente (paralelo)
5. Conector para la función de apagado de emergencia: EPO
6. Ventilador
7. Input Circuit Breaker
8. Input / Output terminal

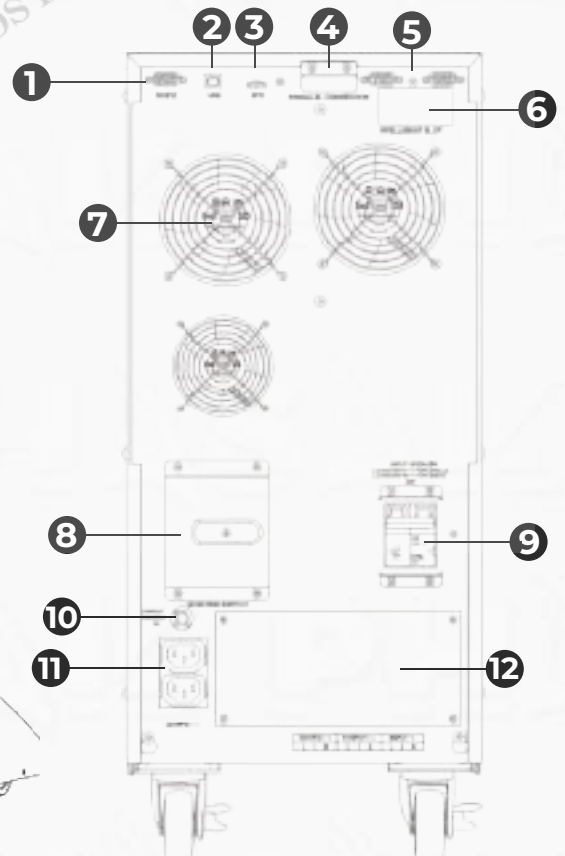


PH 9270

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 de Bypass externo
- 9 Input Circuit Breaker
- 10 Output Circuit Breaker
11. Conectores de salida para cargas críticas (EPO)
- 12 Input / Output terminal (fig 2)
13. Terminales de salida para cargas críticas
14. Terminal de salida programable para cargas no críticas
15. Terminal para la batería externa



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 %	91 % / 94 %
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.		

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