



A **Série Gate Pro Online**, disponível nas potências de 6.000 VA (Power Factor 0,9) e 10.000 VA (Power Factor 1.0) é a solução ideal para infraestruturas informáticas, servidores, estações de trabalho, sistemas de telecomunicações ou de controlo, entre outras aplicações profissionais.

Ficha Técnica

Referência	PH 9260	PH 9270
Potência	6000 VA / 5400 W	10000 VA / 10000 W
Fator de Potência	0.9	1
Entrada		
Tensão transferência baixo	160Vac / 140Vac / 120Vac / 110 Vac ± 5 %	110 VAC ± 3 % @ 50% de carga; 176 VAC ± 3 % @ 100% de carga
Tensão voltagem baixo	175 VAC ± 5 % ou 85 VAC ± 5 %	Linha com baixa tensão +10V
Tensão transferência alto	300 VAC ± 5 % ou 150 VAC ± 5 %	300 VAC ± 3 %
Tensão transferência alto	290 VAC ± 5 % ou 145 VAC ± 5 %	Linha com alta tensão +10V
Gama Frequência	46Hz - 54 Hz	46Hz - 54 Hz @ 50Hz 56Hz - 64 Hz @ 60Hz
Fase	Monofase + neutro	
Fator de Potência	≥ 0.99@ 220-230 VAC o 110-120 VAC	
Saída		
Tensão saída	208/220/230/240VAC	
Regulação Tensão AC	± 1%	
Gama Frequência	47 - 53 Hz o 57 - 63 Hz	46Hz - 54 Hz @ 50Hz system 56Hz - 64 Hz @ 60Hz system
Gama Frequência (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 em 10m · 110%~130% Alerta, modo Bypass em 1m · <130% Alerta, modo Bypass em 3s Modo Bateria: 105%~110% Alerta, apagado em 10m · 110%~130% Alerta, apagado em 1m · <130% Alerta, apagado em 3s Modo Bypass: 110%~120% Alerta, apagado em 30m · 120%~130% Alerta, apagado em 10m · <130% Alerta, apagado em 1m	
Gama de pico actual	3:1 (Max)	
Distorção harmônica	≤ 3 % THD (carga lineal); ≤ 6 % THD (carga no lineal)	
Tempo de transferência (AC / BYPASS)	Cero / 0 ms (Típico)	Cero / 10 ms (Típico)
Forma de onda (Bat.)	Sinusoidal pura	
Eficiência Modo CA / Bateria	90 % / 85 %	90 % / 85 %
Bateria		
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 bateria, bateria fraca, sobrecarga, falha interna	
Características		
Dimensões (WxHxD)	426 x 190 x 318	592 x 250 x 576
Peso (Kg)	35.3	83.0
Humidade operacional	20 - 90% sem condensação	> 95% sem condensação
Temperatura de operação	0 - 40°C	

Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio. Direitos autorais PHASAK®