

Basic Pro

6000 VA / 10000 VA

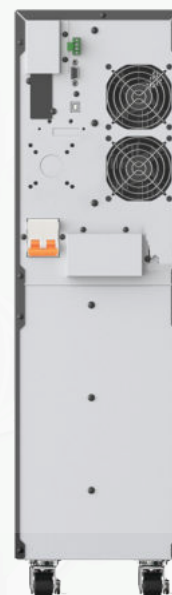
- Doble Conversión Real
- Factor de potencia de salida 0,9
- Onda Sinusoidal Pura
- Modo ECO
- Compatible con generador
- Función apagado de emergencia (EPO)
- Interfaz de comunicación RS232 y USB.
- Slot para SNMP (Opcional)



La **Serie Basic Pro Online**, garantiza una protección eléctrica continua y un alto nivel de seguridad y estabilidad en el suministro a los equipos esenciales. Está especialmente diseñada para su uso en aplicaciones comerciales, oficinas e instalaciones críticas que no requieran un esfuerzo extra en la autonomía en caso de caída del suministro, ya que su autonomía no es ampliable mediante bancos externos de baterías.

Tanto la versión de 6000 VA como la de 10000 VA incorporan 16 baterías de 12V en 7 y 9Ah respectivamente, garantizando un respaldo temporal en caso de fallo del suministro.

Dispone de conexiones avanzadas como puertos de comunicación RS232, USB HID y slot inteligente para tarjetas SNMP, así como apagado de emergencia (EPO) y modo ECO.



PH 8060 / PH 8070



	FP	Potencia	Capacidad	Baterías	Peso	Alto	Ancho	Fondo	Conexiones
PH 8060	0.9	6000 VA	5400 W	16x 12V/7Ah	52.3	702	196	412	Embornable, USB HID, RS232, EPO, SNMP (Opc)
PH 8070	0.9	10000 VA	9000 W	16x 12V/9Ah	61.0	592	250	576	Embornable, USB HID, RS232, EPO, SNMP (Opc)

Ficha Técnica

Referencia	PH 8060	PH 8070
Potencia	6000 VA / 5400 W	10000 VA / 9000 W
Factor de potencia	0.9	0.9
Entrada		
Voltaje nominal	208/220/230/240 VAC	
Rango de voltaje	110 - 300Vac	
Frecuencia	50Hz/60Hz (detección automática)	
Rango de frecuencia	45 - 55 Hz	
Fase	Monofase + neutro	
Salida		
Voltaje Nominal (Bat.)	208/220/230/240VAC	
Regulación de voltaje AC (Bat.)	± 1%	
Rango de frecuencia (Sinc.)	50Hz / 60Hz	
Rango de frecuencia (Bat.)	± 0.05%	
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); ≤ 5 % THD (carga no lineal)	
Tiempo de Transfer. (AC / BYPASS)	Cero / 0 ms (Típico)	
Forma de onda (Bat.)	Sinusoidal pura	
Eficiencia Modo CA / Batería / ECO	93 % / 91 % / 96 %	
Batería		
Cantidad / Tipo / N°	16x 12V / 7Ah	16x 12V / 9Ah
Tiempo de carga (90%)	4 h	6 h
Corriente / Voltaje de Carga	1A/2A/4A - 192 VDC ±1%	
Indicadores		
Display / Alarmas	LCD / Modo de batería, batería baja, sobrecarga, fallo interna	
Características		
Dimensiones (WxHxD)	196x702x412	196x702x412
Peso (Kg)	52.3	61.0
Humedad de funcionamiento	0 – 90% 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.