

[Home](#) > [UPS Línea PRO](#)

## UPS Línea PRO

[On Line Doble](#)[Conversión](#)[Línea Interactiva](#)[Onda Senoidal](#)[Línea Interactiva](#)[de 2000 a 3000 VAs](#)[Línea Interactiva](#)[de 1000 a 1500 VAs](#)[Línea Interactiva](#)[de 800 a 1000 VAs](#)[Accesorios](#)

### Descripción

### Características

#### General

Capacidad potencia	10 000 VA/ 10 000 W
Factor de potencia	1
Fase	Dos fases de entrada / dos fases de salida
Topología	On line doble conversión

#### Salida

Voltaje de salida	104/110/115/120 V~ 208/220/230/240 V~
Regulación de voltaje AC (Modo batería y línea)	± 1%
Tiempo de transferencia Modo AC a modo batería	Cero
Inversor a bypass	Cero
Rango de frecuencia sincronizado	46-54 Hz @ 50 Hz / 56-64 Hz @ 60Hz
Eficiencia modo de línea	89%
Eficiencia modo batería	86%
Rango de frecuencia en modo batería	50 Hz ± 0.1Hz o 60 Hz ± 0.1 Hz
Factor de cresta	3:1 (máximo)
Tipo de forma de onda	Senoidal pura
Sobrecarga Modo en línea	100% - 110 %: 10 min, 110% - 130%: 1 min, > 130%: 1 seg
Modo batería	100% - 110 %: 30 seg, 110% - 130%: 10 seg, > 130%: 1 seg
Distorsión armónica Carga lineal	≤ 1.5% THD
Carga no lineal	≤ 7% THD

#### Entrada

Voltaje nominal	208 / 220 / 230 / 240 V~
Rango de voltaje 0-60% carga	110 - 300 V~
60-80% carga	140 - 300 V~
80-100% carga	176 - 300 V~
Rango de frecuencia	46 - 54 Hz @ 50 Hz / 56 - 64 Hz @ 60 Hz
Fase	Monofásico con toma de tierra
Factor de potencia 100% carga	≥ 0.99
THDI 100% carga	< 4%
50% carga	< 6%

#### Batería

Tipo de batería	12V / 9Ah
Cantidad de baterías	20
Respaldo a media carga (minutos)	08:15
Respaldo a carga completa (minutos)	02:50
Tiempo recarga (típico)	9 hrs al 90%
Hot Swap	Sí
Baterías externas adicionales	Sí, hasta 4 bancos
Corriente del cargador	Configurable 1-4 A
Voltaje del cargador	273 Vcd ± 1%
<b>Administración</b>	
Puerto de interfaz	USB/RS-232
Tarjeta SNMP	Opcional
Panel control	LCD: Modo AC - (En línea) modo batería, nivel de carga, nivel de batería, voltaje de entrada, voltaje de salida, tiempo de descarga, condiciones de falla
Alarmas audibles	Modo batería: sonido cada 4 segundos Batería baja: sonido cada segundo Sobrecarga: doble sonido cada segundo Falla: sonido continuo
Silenciador de alarma	

> [UPS Línea PRO](#)

> [No Breaks/UPS Domésticos](#)

> [Reguladores](#)

> [Supresores](#)

[Información Corporativa](#) | [Servicio al cliente](#) | [Bolsa de Trabajo](#) | [Contacto](#) | [Proveedores](#) | [Centros de Servicio](#) | [Información Legal](#) | [Aviso de Privacidad](#)

© 2020 - Todos los derechos reservados Koblenz Eléctrica, SA de CV