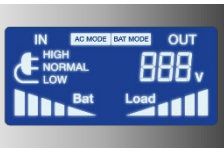
UPS Interactiva Monofásica – Tipo Torre
KUC2 400-3000VA



Pantalla LCD
Todo el control sin depender exclusivamente de alarmas sonoras o luces



Imagen de Referencia

CARACTERÍSTICAS

- Pantalla LCD.
- Control digital basado en microprocesador.
- AVR de aumento y reducción para estabilización de voltaje.
- Detección automática de frecuencia.
- Amplio rango de voltaje de entrada.
- Autoprueba al encender.
- Arranque en frío.
- Reinicio automático cuando se restablece la energía de la red.
- Seguimiento automático de fase de la red para garantizar que el voltaje de salida del inversor tenga la misma fase que el voltaje de la red, reduciendo el tiempo de transferencia y los picos de sobretensión.
- Gestión inteligente de la batería: compensación de temperatura para prolongar la vida útil de la batería; carga en tres etapas para reducir el tiempo de recarga.
- Protecciones contra cortocircuito, sobrecarga / sobredescarga de batería, sobrecarga y sobretensión.
- Carga automática en modo apagado.
- Puerto de comunicación USB y protección RJ45 (opcional).
- Apagado de seguridad sin supervisión: alarma del sistema y apagado automático mediante la interfaz USB al comunicarse con el PC.

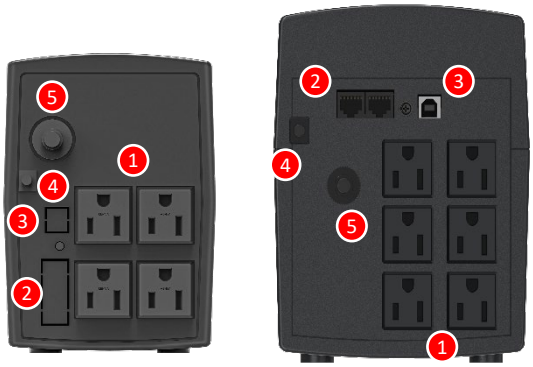


Imagen de Referencia

1. Tomas de salida
2. Protección contra sobretensiones para TEL/Módem/Fax (opcional)
3. Comunicación USB (opcional)
4. Entrada de AC
5. Interruptor de AC

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	KUC2 400	KUC2 600	KUC2 800	KUC2 1200	KUC2 1500	KUC2 2000	KUC2 3000
Potencia	400 VA 240 W	600 VA 360 W	800 VA 480 W	1200 VA 720 W	1500 VA 900 W	2000 VA 1200 W	3000 VA 1800 W
ENTRADA							
Voltaje Nominal	100/110/120 V AC						
Rango de voltaje	80 ~ 150 V AC						
Frecuencia	50/60 Hz ± 10% (detección automática)						
Conexión de Entrada	Clavija NEMA 5-15P						
SALIDA							
Voltaje	100/110/120 V AC ± 10%						
Frecuencia	50/60 Hz ± 1% (detección automática)						
Forma de onda	Modo red: onda sinusoidal pura Modo batería: onda sinusoidal simulada						
Transferencia	Típico 8 ms, máximo 10 ms						
Factor de potencia	0,6						
Conexión de Salida	3 x NEMA 5-15R	4 x NEMA 5-15R		6 x NEMA 5-15R			8 x NEMA 5-15R
BATERÍAS							
Tipo de batería	Batería sellada de plomo-ácido sin mantenimiento						
Voltaje DC	12 V DC			24 V DC			48 V DC
Baterías incorporadas	1 x 4,5Ah	1 x 7Ah	1 x 8Ah	2 x 7Ah	2 x 8Ah	2 x 9Ah	4 x 9Ah
Tiempo de Recarga	6 ~ 8 horas						
SISTEMA DE CONTROL Y COMUNICACIONES							
Protecciones	Cortocircuito, sobrecarga, sobrecarga/sobredescarga de batería, sobretensión						
Puerto de comunicación	USB (opciones)						
Pantalla	LCD						
AMBIENTAL							
Humedad de operación	20 ~ 90% RH a 0 ~ 40°C (sin condensación)						
Temperatura de almacenamiento	-25°C ~ 55°C (excluye baterías)						
Nivel de ruido	≤ 45 dB (1m)						
FÍSICAS							
Dimensiones (An × Pr × Al) (mm)	100 x 200 x 142	100 x 280 x 142		136 x 328 x 186			157 x 452 x 211
Dimensiones del embalaje (An × Pr × Al) (mm)	139 x 242 x 210	139 x 325 x 210		185 x 374 x 269			238 x 536 x 295
Peso neto (kg)	3,3	4,2	4,9	8,8	9,4	10,2	19,3
Peso bruto (kg)	3,5	4,7	5,3	9,4	10	10,8	20,6
Certificaciones	CE, EMC directive 2014/30/EU, LVD directive 2014/35/EU, IEC 62040-1, IEC 62040-3, RETIE						

- Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
- Los datos anteriores son valores típicos solo para referencia, no deben usarse como base para el diseño de ingeniería.