

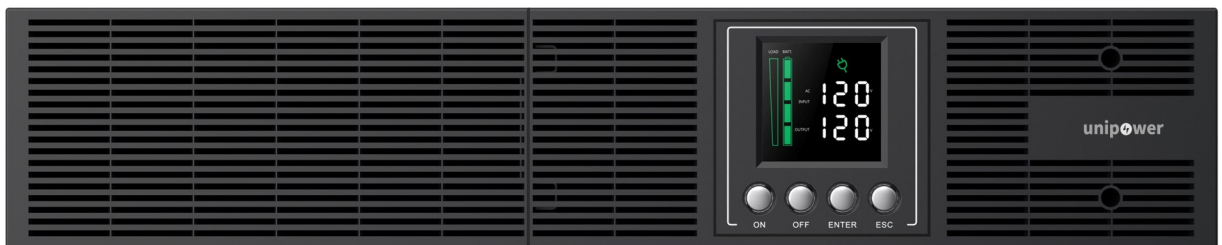
unipower

Línea Corporativa

True online doble conversión



UPS011-1RTL



UPS ONLINE 1kVA Torre/Rack
Onda seno pura

UPS011-1RTL

True online doble conversión

UPS online micro controlada con DSP (Digital Signal Processor), con el costo-beneficio justo, de tamaño adecuado, potente y fácil de usar.

Proporciona potencia ininterrumpida para cargas críticas con amplio rango de voltaje de entrada y su fuente de alimentación estable pueden extender la vida útil de sus baterías incorporadas.



Características Destacadas

- ✓ Voltaje de salida 110V
- ✓ Entrada de THDI baja para reducir contaminación en sistema eléctrico
- ✓ Cargador de potencia de alto desempeño con corriente de ondulación muy baja al cargar la batería
- ✓ Eficiencia superior al 88%
- ✓ Opción ECO para ahorro de energía
- ✓ Puerto RS232 inteligente
- ✓ Software de monitoreo
- ✓ Compatible con generadores

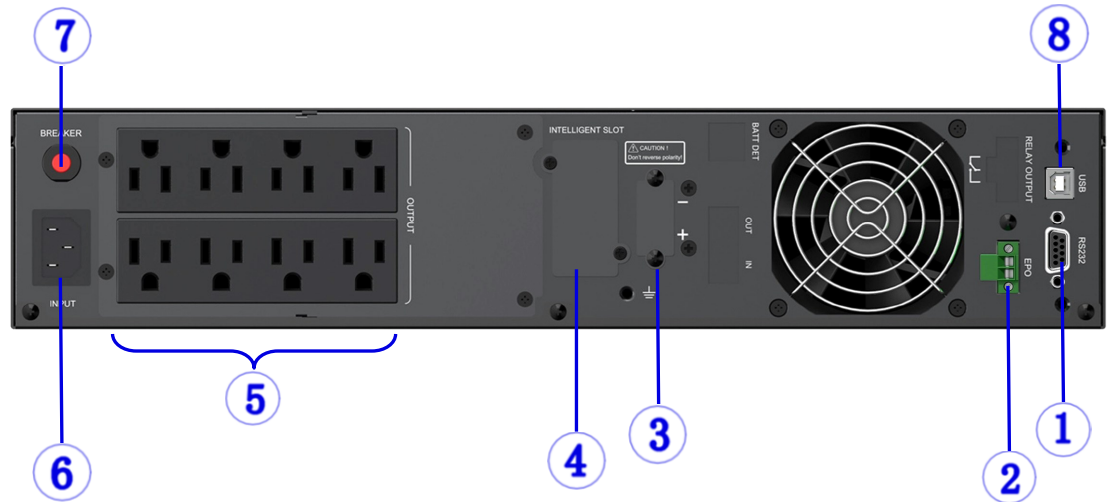
Aplicaciones

Servidores
Estaciones de Trabajo
Comunicaciones
Redes
Centros de Datos
Sistemas de Control



UPS011-1RTL

True online doble conversión



- 1 Puerto RS232
- 2 EPO
- 3 Puerto de conexión de batería externa
- 4 Slot inteligente
- 5 Tomas de Salida
- 6 Entrada Corriente Alterna (CA)
- 7 Breaker de protección contra sobre-corriente de entrada
- 8 Puerto USB

Muestra voltajes de entrada, salida, tiempo de autonomía, carga de batería, temperatura interna y fallos en funcionamiento

Pantalla LCD



UPS011-1RTL Tabla Técnica

Modelo	UPS011-1RTL	
Capacidad	1kVA/900W	
ENTRADA	100/110/115/120/127VAC, Línea+Neutro+PE (tierra)	
Rango de Voltaje	55-150VAC	
Frecuencia	40-70Hz	
Factor de potencia	> 0.99 @ voltaje nominal (plena carga)	
THDi	≤4% (carga lineal); ≤5% (carga no lineal)	
SALIDA	100/110/115/120/127VAC, Línea+Neutro+PE (tierra)	
Regulación Voltaje AC	±1%	
Frecuencia	50/60Hz ±0.5%	
Factor de cresta	3:1	
THD	≤3% (carga lineal); ≤6% (carga No lineal)	
Tiempo de transferencia	Modo en línea a modo batería: 0ms; Modo inversor a bypass: 4ms (tiempo típico)	
Onda de salida	Onda seno pura	
Tiempo de Sobrecarga	Modo línea :	Modo Batería:
	10 min@105%-110% carga	6 min@105%-110% carga
	1 min@110-130% carga	1 min@110-130% carga
	3sgs @130%-150% carga	3sgs @130%-150% carga
	200ms@>150% carga	200ms@>150% carga
EFICIENCIA		
Modo Línea	88%	
Modo batería	83%	
Modo ECO	96%	
BATERÍA	Selladas acido de plomo - Libre de mantenimiento	
Voltage	24VDC	
Numero de baterías	12V 9Ah*2pcs	
Corriente de carga	1A	
Modo de carga	Dos a tres periodos de carga	
ADMINISTRACIÓN Y MONITOREO		
Puerto Inteligente	RS232/USB puertos/Tarjeta SNMP (opcional)/Kit Contacto Seco (opcional)	
AMBIENTE		
Temperatura operación	0-40°C	
Humedad relativa	0-90%(sin -condensación)	
Ruido	≤ 50dB@1 metro	
Altitud	Hasta 1000m sin derrateo. Referencia norma IEC 62040	
FÍSICAS		
Dimensiones (ancho*profundo*alto)mm	438*430*88	
Peso Kgs	12.3	
CERTIFICACIONES		
	RETIE, IEC62040-1, IEC62040-2, IEC62040-3, CE, RoSH	

* ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO