



SMARTPOWER On-Line UPS

MONOFÁSICO / DOBLE CONVERSIÓN

CARACTERÍSTICAS

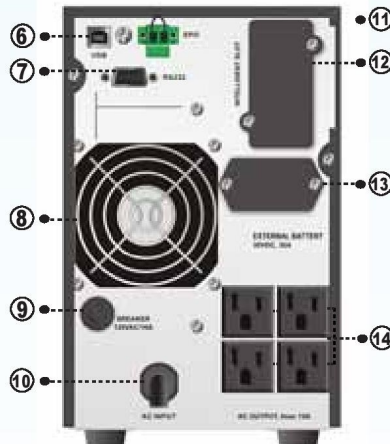
- Tecnología Online proporciona protección completa de energía
- Factor de potencia de salida de 0.9
- Salida de onda sinusoidal con menos de 4% THD
- Microprocesador Multitarea
- Función de arranque en frío (Encendido en CD)
- Protección para sobre tensiones
- Monitoreo a través de RS-232 y USB
- Protección contra corto circuito y sobrecarga
- Software de monitoreo Winpower
- Ranura para tarjeta SNMP
- Funciones ECO y EPO
- Tecnología avanzada IGBT circuito de potencia
- Bypass de Rango programable
- Modo Automatico Fan-Save
- Panel de control con pantalla LCD
- Capacidad para tiempo extendido con un banco de baterías externo



1KVA VISTA DE PANEL FRONTAL Y TRASERO

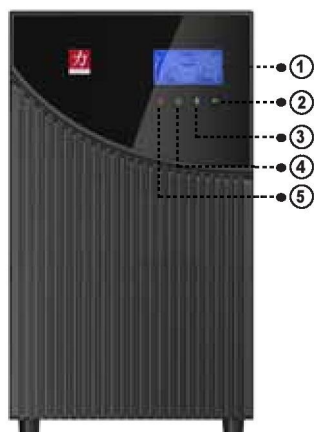


- 1 LCD Display
- 2 Botón Enter
- 3 Botón de Selección
- 4 Botón de Apagado
- 5 Botón de Encendido

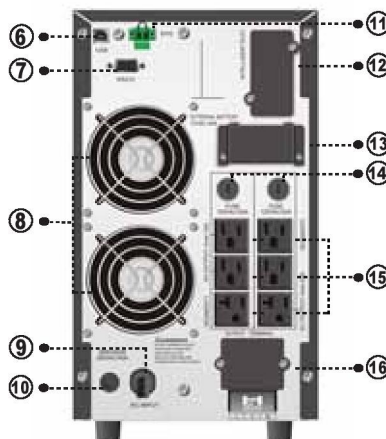


- 6 Puerto de Comunicación USB
- 7 Puerto de comunicación RS232
- 8 Ventilador
- 9 Interruptor restablecimiento
- 10 Línea de Entrada
- 11 EPO
- 12 Ranura Inteligente
- 13 Terminal de Batería
- 14 Enchufes de Salida

2/3 KVA PANEL FRONTAL Y PANEL POSTERIOR



- ① Display LCD
- ① Botón Enter
- ① Botón de Selección
- ① Botón de Apagado
- ① Botón de Encendido



- ⑥ Puerto de Comunicación USB
- ⑦ Puerto de comunicación RS232
- ⑧ Ventilador
- ⑨ Interruptor de restablecimiento
- ⑩ Línea de Entrada
- ⑪ EPO
- ⑫ Ranura Inteligente
- ⑬ Conexión de Batería
- ⑭ Fusible (3K)
- ⑮ Enchufe de salida
- ⑯ Terminal de Salida

ESPECIFICACIÓN UPS SMART POWER TOWER ON-LINE

MODELO	SPT-1K-LCD	SPT-2K-LCD	SPT-3K-LCD
CAPACIDAD	1000VA / 900W	2000VA / 1800W	3000VA / 2700W
Tecnología de doble conversión en línea con bypass automático			
ENTRADA			
Fase	Monofásico con tierra		
Voltaje	89 - 153 VAC @ Plena Carga (58 - 153 VAC @ 50% load)		
Frecuencia	55 - 64 Hz @ 60 Hz Sistema		
Factor de potencia	0.99 @ Plena Carga		
Proteccion de circuito	16A	30A	40A (2x20A)
Conexión de entrada	NEMA L5-15P	NEMA L5-20P	NEMA L5-30P
SALIDA			
Voltaje	110 / 115 / 120 / 127 VAC		
Frecuencia	60 Hz Modo Batería		
Regulación de Voltaje	1.6%		
Distorsión de Voltaje	3.9% Carga Lineal Total	2.3% Carga Lineal Total	2.3% Carga Lineal Total
Regulación de frecuencia	+/- 0.2 Hz		
Factor de Potencia	0.9		
Tiempo de transferencia	0 Sec.		
Onda de Salida	Sinusoidal		
Conexión de Salida	4xL5-15R	4xL5-15R & 2xL5-20R	4xL5-15R & 2xL5-20R
Capacidad de Sobrecarga	Línea: 5s@102% - 130%, 1s≥130% Batería: 10s@102% - 130%, 1s≥130%	Línea: 5s@102% - 130%, 1s≥130% Batería: 10s@102% - 130%, 1s≥130%	Línea: 5s@102% - 130%, 1s≥130% / Batería: 6s@102% - 130%, 1s≥130%
BATERÍA			
Tipo de Batería	VRLA 12V 7Ah	VRLA 12V 7Ah	VRLA 12V 9Ah
Cantidad Batería	3	6	6
Tiempo Respaldo @50% load	≥ 15 mins	≥ 10 mins	≥ 10 mins
GESTIÓN			
RS-232 / USB Software	Nivel de carga/ Voltaje de la batería / Modo de batería / Modo AC / Información de modo bypass		
Ranura Inteligente	SNMP / AS400 / Relay Card		
EPO	Suministro de energía de emergencia		
MEDIO AMBIENTE			
Temperatura Ambiente	0°C to 40°C		
Temperatura Recomendada	15°C to 25°C		
Temperatura de Almacenamiento	15°C to 25°C		
Enfriamiento	Aire Forzado		
Humedad	0 - 95% sin condensación		
Ruido Audible	20 - 45 dB		
FISICO			
Dimensión (LxWxH)	345x220x144	369x190x318	369x190x318
Peso (KG)	13	25	27