

Rf. 22330

P/N. OLS2000ERT2UA

SAI ONLINE CYBERPOWER OLS2000ERT2UA
2000VA/1800W/ 8 SALIDAS/ FORMATO
RACK/TORRE



CyberPower OLS2000ERT2UA es un SAI de alto rendimiento con topología de doble conversión en línea, que proporciona energía de onda sinusoidal Pura sin interrupciones para dispositivos de misión crítica, como NAS y servidores, DVR/sistemas de vigilancia, transporte e infraestructura y sistemas de emergencia. Por lo general, se integra en el entorno administrativo, la sala de servidores y el centro de datos.

El SAI cuenta con un panel LCD en color para que los usuarios monitoreen el sistema de alimentación y configuren los ajustes fácilmente. Este modelo se puede usar con módulos de batería extendida (EBM) compatibles para prolongar el tiempo de funcionamiento del sistema durante la interrupción de la energía. Los ventiladores de velocidad variable proporcionan una gestión térmica automática basada en la carga de energía para reducir el ruido y brindar mayor comodidad a los usuarios. El producto también admite software de administración de energía para realizar monitoreo en tiempo real y administración remota. Características

Topología SAI (conversión doble) en línea Compatible con generador Tiempo de transferencia cero Detección automática del Módulo de Batería Extendido Salidas de carga críticas y no críticas Protección de teléfono, fax, módem, DSL y red Ventiladores De Velocidad Variable Software de gestión PowerPanel Configuraciones de conversión de bastidor de torre Modo ECO Protección contra sobrecargas Gestión inteligente de baterías (SBM) Protección contra sobretensiones y picos Filtración EMI y RF Panel LCD de color Puerto (EPO) de apagado de emergencia Capacidad de administración remota SNMP/HTTP (opcional)

Especificaciones

GeneralFase Monofásico **Factor de forma** Armario, Torre **Topología de SAI** Doble conversión online **Tecnología de ahorro de energía** Eficiencia en modo ECO en línea hasta 95% **Compatible con Active PFC** Yes **Entrada** Compatible con generador **Si** **Tensión de entrada nominal** (Vca) 230 ± 10% **Rango de tensión de entrada** (Vca) 190 ~ 300 **Rango de tensión ajustable** (Vca) 0~30% de carga para 80 ~ 300 Vac 0~50% de carga para 120 ~ 300 Vac 0~75% de carga para 160 ~ 300 Vac 0~90% de carga para 190 ~ 300 Vac 0~10% de carga para 200 ~ 300 Vac **Frecuencia de entrada** (s.f.) 50 ± 10 60 ± 10 **Detección de frecuencia de entrada** Sensor automático **Corriente de entrada nominal** (A) 9 **Factor de entrada de potencia** 0.99 **Tipo de conector de entrada** IEC C14 **Tipo de conector de cable de alimentación extraíble** Schuko x 1 **Longitud del cable de alimentación (pies)** 5 **Longitud del cable de alimentación de alimentación (m)** 1.5 **Salida** **Capacidad (VA)** 2000 **Capacidad (vatios)** 1800 **Forma de onda en batería** Onda Sinusoidal Pura **Tensión(es) en batería** (Vca) 208 ± 1 % 220 ± 1 % 230 ± 1 % 240 ± 1 % **Ajustes de tensión de salida** Configurable **Frecuencia en batería** (s.f.) 50 ± 0.5% 60 ± 0.5% **Ajustes de frecuencia de salida** Configurable **Factor de potencia** 0.9 **Tolerancia de tensión en Modo ECO** ± 15 % **Protección contra sobrecargas** Limitación de tensión interna, Disyuntor, Fusible **Protección contra sobrecargas (Modo de línea)** Carga de 110~120% durante 1 min, carga de >120% inmediata **Protección contra sobrecargas (Modo de batería)** Carga de 110~120% durante 10 seg, carga de >120% inmediata **Protección contra sobrecargas (Modo de derivación)** >130% de carga inmediatamente **Factor de cresta** 3 : 1 **Distorsión armónica (carga lineal)** THD ＜ 3% **Distorsión armónica (carga no lineal)** THD ＜ 5% **Derivación interna** Derivación automática, Derivación manual **Salidas - Total** 8 **Tipo de salida** IEC C13 x 8 　 **Salidas - Protegidas con batería y contra sobretensiones** 8 **Salidas - Carga crítica (CL)** 4 **Salidas - Carga no crítica (NCL)** 4 **Tiempo de transferencia típico (ms)** 0 **Batería** **Tiempo de ejecución a media carga (min)** 13.1 **Tiempo de ejecución a carga completa (min)** 3.8 **Tiempo de recarga típico (Horas)** 4 **Corriente de carga máxima (A)** 1.5 **Arranque en batería** Si **Gestión inteligente de baterías (SBM)** Yes **Reemplazable por el usuario** Si - Solo personal cualificado **Intercambiable en caliente** Yes - Qualified Personnel Only **Tipo de batería** Plomo ácido sellada **Paquete de sustitución de batería** RBP0157 **Cantidad de paquetes de sustitución de batería (pzs)** 1 **Cantidad de baterías (cada RBP) (pzs)** 4 **Tensión de la batería (cada RBP) (V)** 48 **Módulo de batería extendida compatible (EBM)** BPSE48V40ART2U **Detección automática del Módulo de Batería Extendido** Si **Cantidad de EBM máximo (pzs)** 3 **Protección contra sobretensiones y filtrado** Supresión de sobretensiones (Julios) 363 **Filtración EMI y RF** Si **Protección de teléfono y red RJ11/RJ45 (Combo)** 1 entrada, 1 salida **Gestión y comunicaciones** Panel LCD Si **Tipos de LCD** LCD en color **Orientación de la pantalla LCD** Pantalla LCD giratoria – Manual **Pantalla de información LCD** Tipo de funcionamiento, Estado de la alimentación, Estado de la batería, Estado de la carga, Fallo y advertencia, Otra información, Evento y registro **Ajustes y control LCD** Ajustes de modo, Ajustes de alarma, Entrada y salida, Ajustes de la batería **Puertos USB compatibles con HID** 1 **Contacto seco (con relé)** Si **Puerto (EPO) de apagado de emergencia** Si **Alarmas audibles** Modo de batería, Batería baja, Sobrecarga, Sobrecarga, Sobrecalentamiento, Fallo de SAI, Sustituir batería **Gestión de cables (pzs)** Cable de alimentación x2, Cable USB x1 **Software de gestión de la potencia** PowerPanel Business (recomendado) **Supervisión remota SNMP/HTTPS** Si - con RMCARD205 opcional **Físico** **Construcción de carcasa** Metal **Color** Negro **Raíl de montura de armario** Si **Orejeras de montura de armario** Si **Tamaño físico - Módulo de SAI** **Dimensiones (AnxAIxP) (pulgadas)** 17.24 x 3.46 x 16.93 **Dimensiones (AnxAIxP) (mm)** 438 x 88 x 430 **Peso (kg)** 19.2 **Altura de armario instalado (U)** 2 **Dimensiones para el envío** **Dimensiones (AnxAIxP) (pulgadas)** 21.3 x 9 x 21.7 **Dimensiones (AnxAIxP) (mm)** 540 x 230 x 550 **Peso (kg)** 23.4 **Medioambiental** **Temperatura de funcionamiento (°F)** 32 ~ 104 **Temperatura de funcionamiento (°C)** 0 ~ 40 **Humedad relativa de funcionamiento (sin condensación) (%)** 20 ~ 90 **Elevación de funcionamiento (pies/metros)** 0-5.000 pies (0-1.500 metros) **Temperatura de almacenamiento (°F)** -4 ~ 122 **Temperatura de almacenamiento (°C)** -20 ~ 50 **Humedad relativa de almacenamiento (sin condensación) (%)** 10 ~ 90 **Elevación de almacenamiento (pies/metros)** 0-5.000 pies (0-1.500 metros) **Disipación térmica en línea (BTU/h)** 682 **Ventiladores De Velocidad Variable** 20 pasos automáticamente **Ruido audible a 1,5M desde la superficie de la unidad (dBA)** 45 **Certificaciones** Certificaciones CE, EAC RoHS Si

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.