

CyberPower OLS10KERT5U-NEMA sistema de alimentación ininterrumpida (UPS) Doble conversión (en línea) 10 kVA 10000 W 4 salidas AC

CyberPower OLS10KERT5U-NEMA, Doble conversión (en línea), 10 kVA, 10000 W, Onda sinusoidal pura, 110 V, 300 V

SKU: OLS10KERT5U-NEMA

Información Técnica

Marca: **CyberPower**
Tipo de salida AC: **NEMA L6-20R, NEMA L6-30R**
Cantidad de salidas AC: **4 salidas AC**
Tiempo típico de respaldo a carga completa: **2.9 min**
Tiempo típico de respaldo a media carga: **11.2 min**
Factor de forma: **Montaje en rack/Torre o Montaje en bastidor/Torre**
Topología UPS: **Doble conversión (en línea)**
Capacidad de potencia de salida (VA): **10 kVA**
Potencia de salida: **10000 W**
Forma de onda: **Onda sinusoidal pura**

Aspectos destacados

CyberPower OLS10KERT5U-NEMA es un UPS de alta eficiencia con topología de doble conversión en línea, que proporciona energía de onda senoidal pura sin interrupciones para dispositivos de misión crítica como NAS, servidores, DVR/sistemas de vigilancia, transporte, infraestructura y sistemas de emergencia. Generalmente está integrado en el entorno de back office, sala de servidores y centro de datos.

Con un alto factor de potencia de salida, el UPS en un espacio más pequeño puede proporcionar más energía utilizable y ahorrar espacio en el rack. El producto permite conectar varias unidades UPS en paralelo, logrando mayor capacidad y redundancia de energía. Por otro lado, la pantalla LCD a color inclinable viene con una interfaz gráfica e intuitiva, que permite a los usuarios monitorear y configurar ajustes con facilidad. Además, la corriente de carga de la batería se puede ajustar mediante la configuración de la pantalla LCD para acortar el tiempo de carga. También está diseñado con un puerto de relé de contacto seco para admitir notificaciones de eventos específicos de UPS para una fácil gestión.

Especificaciones

Puertos e Interfaces
Tipo de salida AC: **NEMA L6-20R, NEMA L6-30R**
Cantidad de salidas AC: **4 salidas AC**
Puerto USB disponible: **Si**
Tipo de serie de interfaz: **RS-232**
Cantidad de puertos seriales: **1**
Peso y dimensiones
Ancho: **433 mm**
Profundidad: **661 mm**
Altura: **213.5 mm**
Peso: **78 kg**
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa: **0 - 40 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-15 - 45 °C**
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 95%**
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **0 - 95%**
Altitud de funcionamiento: **0 - 1000 m**
Altitud no operativa: **0 - 15000 m**
Empaquetado de datos
Ancho del paquete: **489 mm**
Largo del paquete: **890 mm**
Alto del paquete: **575 mm**
Peso del paquete: **86 kg**
Certificados
Certificación: **CE, RoHS**
Contenido del empaque
Cables incluidos: **Cable USB**
Batería
Tecnología de batería: **Sealed Lead Acid (VRLA)**
Cantidad de baterías soportadas: **10**
Tiempo típico de respaldo a carga completa: **2.9 min**
Tiempo típico de respaldo a media carga: **11.2 min**
Tiempo de recarga de la batería: **4 h**
Corriente de carga: **4 A**
Diseño
Factor de forma: **Montaje en rack/Torre o Montaje en bastidor/Torre**
Material de la cubierta: **Metal**
Capacidad del rack: **5U**
Color del producto: **Negro**
Tipo de visualizador: **LCD**
Indicadores LED: **Operación**
Características
Topología UPS: **Doble conversión (en línea)**
Capacidad de potencia de salida (VA): **10 kVA**
Potencia de salida: **10000 W**
Forma de onda: **Onda sinusoidal pura**
Voltaje de operación de entrada (min): **110 V**
Voltaje de operación de entrada (máx): **300 V**
Frecuencia de entrada: **50/60 Hz**
Voltaje de operación de salida (min): **200 V**
Voltaje de operación de salida (máx): **240 V**
Frecuencia de salida: **50/60 Hz**
Máxima corriente: **49.5 A**
Índice de aumento de energía: **1335 J**
Tiempo de respuesta: **0 ms**

Eficiencia (modo ECO): **98%**
Factor de poder: **1**
Factor de potencia de entrada: **0.99**
Factor de cima: **3:1**
Apagado de emergencia: **Si**
Salida de voltaje Distorsión Armónica Total: **3%**
Filtro de ruido EMI/RFI: **Si**
Protección de sobrecarga: **Si**
Funciones de protección eléctrica: **Sobrecarga**
Alarma(s) audibles: **Si**
Modos de alarma audibles: **Suena una alarma cuando cambia a la batería, Fallo, Alarma de batería baja, Alarma de sobrecarga**

Link: https://mcashop.mx/producto/641477/cyberpower-ols10kert5u-nema-sistema-de-alimentacion-ininterrumpida-ups-doble-conversion-en-linea-10-kva-10000-w-4-salidas-ac

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.