

UPS Online Doble Conversión / 6000 VA / 5400 W / Entrada 200-240 VAC Hardwire / 4 Tomas NEMA L6 / Torre o Rack 6 UR / Onda Senoidal Pura

SKU: OLS6KERT5UNEMA Marca: CYBERPOWER Categoría: UPS - No Break

Garantía: 2 años

$68,144.62

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

UPS de topología online doble conversión con capacidad de 6000 VA / 5400 W, diseñado para entornos de centro de datos y aplicaciones críticas de TI. Opera con entrada hardwire en rango de 200-240 VAC y entrega onda senoidal pura en la salida, garantizando protección integral contra cortes, sobrevoltajes, subtensiones y distorsiones armónicas. El equipo incluye cuatro tomas de corriente NEMA de alto amperaje (dos L6-20R y dos L6-30R) para conexión de equipos de alta demanda. Su diseño convertible permite instalación en configuración torre o montaje en rack de 6 unidades de rack, optimizando el espacio disponible. El tiempo de respaldo de 15 minutos con carga de 2700 W proporciona margen suficiente para procedimientos de apagado controlado o transición a generador. Requiere instalación por personal calificado con cable 8 AWG, interruptor de entrada de 60 amperios (2x30) y sistema de aterrizaje aislado referenciado a tierra. La salida es exclusivamente 200-240 VAC; no realiza derivación a 120 VAC por fase.

Características Generales
Capacidad de potencia: 6000 VA / 5400 W
Topología: Online doble conversión con onda senoidal pura
Voltaje de entrada: 200-240 VAC, conexión hardwire
Voltaje de salida: 200-240 VAC (sin derivación a 120 VAC)
Tomas de salida: 2 x NEMA L6-20R y 2 x NEMA L6-30R
Tiempo de respaldo: 15 minutos con carga de 2700 W
Formato: Convertible torre o rack 6 UR
Requiere cable 8 AWG para conexión al UPS
Interruptor de entrada requerido: 60 A (2x30)
Sistema de aterrizaje aislado bien referenciado a tierra obligatorio
Aplicaciones: Servidores, equipos de TI, estaciones de trabajo, NAS, dispositivos de almacenamiento, equipos de telecomunicaciones

Desempeño Eléctrico
Capacidad VA6000 VA
Capacidad W5400 W
TopologíaOnline doble conversión
Onda de salidaSenoidal pura
Voltaje entrada200-240 VAC
Voltaje salida200-240 VAC
Tiempo respaldo15 min @ 2700 W
Conexión entradaHardwire

Físico e Instalación
FormatoTorre o Rack 6 UR
Cableado al UPS8 AWG
Interruptor entrada60 A (2x30)
AterrizajeAislado, referenciado a tierra
Nivel alimentación200-240 VAC

Conectividad y Salidas
Tomas NEMA L6-20R2
Tomas NEMA L6-30R2
Total tomas salida4
Derivación 120 VACNo disponible

Requisitos y Consideraciones de Instalación
Este equipo requiere instalación por personal especializado. El arranque inicial debe ser realizado por un técnico certificado para validar la cobertura de soporte. La alimentación de entrada debe ser monofásica o bifásica en rango 200-240 VAC con interruptor dedicado de 60 amperios (configuración 2x30). El sistema de aterrizaje debe ser aislado y correctamente referenciado a tierra para garantizar la protección del equipo y operadores.
Nota sobre voltaje de salida: Este modelo entrega exclusivamente 200-240 VAC en sus tomas de salida. Si se requiere voltaje de 120 VAC, es necesario utilizar el modelo con transformador de bajada integrado (OL6KRTF) o implementar transformador externo adecuado.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Topología online doble conversión para protección total contra fluctuaciones eléctricas**
Característica 2	**Tiempo de respaldo 15 min con carga de 2700 W para cierre ordenado de sistemas**
Característica 3	**Salida 200-240 VAC fija sin derivación a 120 VAC, ideal para equipos de alto voltaje**
Característica 4	**Instalación hardwire con cable 8 AWG e interruptor de entrada 60 A (2x30)**
Característica 5	**Protección para servidores, NAS, dispositivos de telecomunicaciones y estaciones de trabajo**
Característica 6	**Diseño convertible torre o rack 6 UR para adaptación flexible al centro de datos**