

Unidad de Distribución para Alimentación Cyberpower PDU41004/ 16A/ 8x IEC C13/ Formato RACK 1U

Ref.: CYB-POW PDU41004 P/N: PDU41004



Detalle del producto

CyberPower PDU41004

proporciona la salida de una unidad UPS, generador o energía eléctrica a múltiples dispositivos conectados en entornos de TI. La unidad admite el control remoto de tomas individuales a través de la red, lo que permite a los administradores encender/apagar los dispositivos conectados desde cualquier ubicación. Los administradores pueden determinar además la secuencia de alimentación utilizada para encender o apagar tomas individuales. La función Daisy Chain también permite que las PDUs conectadas entre sí sean monitoreadas y controladas bajo una sola dirección IP.

La pantalla LCD digital es configurable en color y giratoria, lo que permite a los usuarios mantener y monitorear fácilmente la PDU. Los usuarios pueden cambiar los colores de la pantalla LCD para categorizar fácilmente los dispositivos entre varias máquinas en la sala de servidores y los entornos de TI.

El producto está incorporado con el módulo Ethernet intercambiable en caliente, que puede funcionar con el software de administración de energía PowerPanel® y la interfaz web de administración de energía para la supervisión y configuración remotas en tiempo real. El registro de eventos a través de un navegador web o una conexión de red permite a los usuarios revisar un historial de condiciones de energía. Cuando se producen eventos de energía especificados, las notificaciones automáticas de eventos se enviarán por correo electrónico, texto SMS o captura SNMP a los usuarios designados para que puedan tomar acciones inmediatas. El puerto USB admite una fácil actualización de firmware. Además, el puerto RJ45 permite la conexión del sensor ambiental opcional (ENVIROSENSOR), que puede proporcionar monitoreo de temperatura y humedad en tiempo real en un centro de TI.

CARACTERÍSTICAS

Monitorización y Conmutación Local/Remota en tiempo real
Trabajo bajo temperatura alta $\pm 1\%$ de precisión de medición
Visor de carga en tiempo real digital
Diseño LCD intercambiable en caliente
Indicador de estado LED
Compatible con ENVIROSENSOR
Software de gestión PowerPanel
Bandeja de retención de cables
Tomas de corriente controlables con secuenciación de la alimentación
Ultra Low Power Consumption
Carcasa metálica de calidad en el sector
Pantalla LCD a color configurable por el usuario
Pantalla LCD giratoria para una orientación adecuada de la pantalla
Actualización de firmware a través de USB
Firmware actualizable por el usuario
Soportes de montaje ajustables
Bloqueo de receptáculo IEC
¿QUÉ HAY EN LA CAJA

PDU41004 Manual del usuario
Bandeja de retención de cable
Soportes de montaje
Bridas
Kit de tornillos
Cable de alimentación
Cable Serial

ESPECIFICACIONES

GENERAL

TipoCambiadoFaseMonofásico

ENTRADA

Tensión de entrada nominal (Vca)100 ~ 240Frecuencia de entrada (s.f.)50 / 60Corriente de entrada máxima (A)12 (UL)10 (CE)Tipo de conector de entradaIEC C14 x 1　Longitud del cable de alimentación (pies)10Longitud del cable de alimentación de alimentación (m)3.05

SALIDA

Tensión de salida (V)Depende de la entradaConsumo de Energía en Reposo (W)< 5Salidas - Nº de bancos (Banco)1Salidas - Total8Salidas - Delanteras8Tipo de salidaIEC C13 x 8　Control de salida individual remotoSí

GESTIÓN Y COMUNICACIONES

Pantalla de información LCDTensión de entrada (voltios), Frecuencia de entrada (Hz), Nivel de corriente (Amperios), Consumo energético (kilovatios), Información de red, Número de serie, Estado del entorno, Versión de hardware, Versión de firmwareLCD en colorSíMódulo LCD intercambiable en calienteSíOrientación automática de la pantalla LCDSíAjustes y control LCDControl de salida, Ajustes de LCD, Restablecer / ReiniciarIndicadores LEDEstado de PDU, Tx/Rx, Enlace, SalidaCapacidad de medición de salida± 1%Puerto USB tipo ASíPuerto de conectividadRJ45, RJ45 (para serie), RJ45 (para ENVIROSENSOR/conexión en cadena [In]), RJ45 (para conexión en cadena [salida])Compatible con sensor del entornoSíFirmware actualizable por el usuarioSíSoftware de gestión de la potenciaPowerPanel Business (recomendado para gestión de pequeña y mediana escala), PowerPanel Enterprise (Recomendado para gestión a gran escala)Protocolos compatiblesIPv4/v6, SNMPv1/v3, HTTP/HTTPS, TCP/IP, UDP, DHCP, NTP, DNS, SMTP, SSH, SSL, TLS, Telnet, FTP, y SyslogAutenticaciónRADIUS, LDAP, LDAPS, Windows AD

FÍSICO

Altura de armario instalado (U)1Factor de formaMontura de armario 1U vertical, Montura de armario 1U horizontalConstrucción de carcasaAceroColorNegroBandeja de retención de cablesSíBloqueo de receptáculo IECSíClavija de tierra externaSíSoportes de montaje ajustables2 conjuntos (L-corto, L-largo)

TAMAÑO FÍSICO

Dimensiones (AnxAlxP) (pulgadas)17.05 x 1.75 x 4.41Dimensiones (AnxAlxP) (mm)433 x 44 x 112Peso (libras)4.6Peso (kg)2.1

DIMENSIONES PARA EL ENVÍO

Dimensiones (AnxAlxP) (pulgadas)19.68 x 2.56 x 9.84Dimensiones (AnxAlxP) (mm)500 x 65 x 250Peso (libras)8.6Peso (kg)3.9

MEDIOAMBIENTAL

Funcionamiento a alta temperaturaSíTemperatura de funcionamiento (°F)32 ~ 140Temperatura de funcionamiento (°C)0 ~ 60Humedad relativa de funcionamiento (sin condensación) (%)0 ~ 95Elevación de funcionamiento (pies/metros)0-11480 pies (0-3500 metros)Temperatura de almacenamiento (°F)5 ~ 149Temperatura de almacenamiento (°C)-15 ~ 65Humedad relativa de almacenamiento (sin condensación) (%)0 ~ 95Elevación de almacenamiento (pies/metros)0-50.000 pies (0-15.000 metros)

CERTIFICACIONES

CertificacionesCE, FCC Clase A, UL60950, UL62368, EN 55032 Class ARoHSSí

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

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