

Rf. 15933

P/N. PDU41005



UNIDAD DE DISTRIBUCIÓN PARA ALIMENTACIÓN CYBERPOWER PDU41005/ 16A/ 8X IEC C13/ FORMATO RACK 1U

CyberPower PDU41005 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 **Especificaciones**

GENERAL Tipo Cambiado Fase Monofásico **ENTRADA** Tensión de entrada nominal (Vca) 100 ~ 240 Frecuencia de entrada (s.f.) 50 / 60 Corriente de entrada máxima (A) 16 Tipo de conector de entrada IEC C20 x 1Â 12288; Longitud del cable de alimentación (pies) 10 Longitud del cable de alimentación de alimentación (m) 3.05 **SALIDA** Tensión de salida (V) Depende de la entrada Consumo de Energía en Reposo (W) < 5 Salidas - Nº de bancos (Banco) 1 Salidas - Total 8 Salidas - Delanteras 8 Tipo de salida IEC C13 x 8Â 12288; Control de salida individual remoto Sí **GESTIÓN Y COMUNICACIONES** Pantalla de información LCD Tensión 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 firmware LCD en color Sí Módulo LCD intercambiable en caliente Sí Orientación automática de la pantalla LCD Sí Ajustes y control LCD Control de salida, Ajustes de LCD, Restablecer / Reiniciar Indicadores LED Estado de PDU, Tx/Rx, Enlace, Salida Capacidad de medición de salida ± 1% Puerto USB tipo A Sí Puerto de conectividad RJ45, RJ45 (para serie), RJ45 (para ENVIROSENSOR/conexión en cadena [In]), RJ45 (para conexión en cadena [salida]) Compatible con sensor del entorno Sí Firmware actualizable por el usuario Sí Software de gestión de la potencia PowerPanel Business (recomendado para gestión de pequeña y mediana escala), PowerPanel Enterprise (Recomendado para gestión a gran escala) Protocolos compatibles IPv4/v6, SNMPv1/v3, HTTP/HTTPS, TCP/IP, UDP, DHCP, NTP, DNS, SMTP, SSH, SSL, TLS, Telnet, FTP, y Syslog Autenticación RADIUS, LDAP, LDAPS, Windows AD **FÍSICO** Altura de armario instalado (U) 1 Factor de forma Montura de armario 1U vertical, Montura de armario 1U horizontal Construcción de carcasa Acero Color Negro Bandeja de retención de cables Sí Bloqueo de receptáculo IEC Sí Clavija de tierra externa Sí Soportes de montaje ajustables 2 conjuntos (L-corto, L-largo) **TAMAÑO FÍSICO** Dimensiones (AnxAlxP) (pulgadas) 17.05 x 1.75 x 4.41 Dimensiones (AnxAlxP) (mm) 433 x 44 x 112 Peso (libras) 4.6 Peso (kg) 2.1 **MEDIOAMBIENTAL** Funcionamiento a alta temperatura Sí Temperatura de funcionamiento (°F) 32 ~ 140 Temperatura de funcionamiento (°C) 0 ~ 60 Humedad relativa de funcionamiento (sin condensación) (%) 0 ~ 95 Elevación de funcionamiento (pies/metros) 0-11480 pies (0-3500 metros) Temperatura de almacenamiento (°F) 5 ~ 149 Temperatura de almacenamiento (°C) -15 ~ 65 Humedad relativa de almacenamiento (sin condensación) (%) 0 ~ 95 Elevación de almacenamiento (pies/metros) 0-50.000 pies (0-15.000 metros) **CERTIFICACIONES** **Certificaciones** CE, FCC Clase A, UL60950, UL62368, EN 55032 Class A RoHS Sí

** Esta Ficha es de caracter 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.