

Unidad de Distribución para Alimentación Cyberpower PDU44005/ 16A/ 8x IEC C13 - 2x IEC C19/ Formato Rack 1U

Ref.: CYB-POW PDU44005 P/N: PDU44005



Detalle del producto

PDU44005

CyberPower PDU44005 proporciona la salida de una unidad SAI, generador o energía eléctrica a múltiples dispositivos conectados en entornos de TI. Los cables de alimentación duales se pueden conectar a fuentes de alimentación separadas para proporcionar redundancia a los equipos conectados con un solo cable. Si la fuente de alimentación seleccionada excede los umbrales deseados o falla, la PDU ATS cambiará automáticamente a la otra fuente de alimentación dentro de los 10 ms (Tiempo de Detección de Falla de la fuente: 2-3 ms. Tiempo de transferencia de la fuente de alimentación: 2-7 ms) para garantizar un funcionamiento continuo. 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.

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. La pantalla LCD digital también es configurable en color, lo que permite a los usuarios mantener y monitorear fácilmente la PDU ATS. 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 registro de eventos a través de un navegador web o una conexión de red permite a los usuarios revisar el historial de las 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 también admite una fácil actualización de firmware. Además, el puerto RJ45 permite la conexión del sensor ambiental opcional, que puede proporcionar monitoreo de temperatura y humedad en tiempo real en un centro de TI.

Monitorización y Conmutación Local/Remota en tiempo real Entradas dobles Carcasa metálica de calidad en el sector Pantalla LCD a color configurable por el usuario Indicador de estado LED Support Environmental Sensor Software de gestión PowerPanel Bandeja de retención de cables Tomas de corriente controlables con secuenciación de la alimentación Tiempo de transferencia rápido (Total ＜ 10 ms) Visor de carga en tiempo real digital Diseño LCD intercambiable en caliente 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

PDU44005 Manual del usuario Bandeja de retención de cable Soportes de montaje Bridas Kit de tornillos Cable de alimentación Cable Seria Especificaciones

General

Tipo

Cambiado

Fase

Monofásico

Entrada

Entradas de potencia dobles

Sí

Tensión de entrada nominal (Vca)

200 ~ 240

Frecuencia de entrada (s.f.)

50 / 60

Corriente de entrada máxima (A)

16

Protección contra sobrecargas

Disyuntor

Tipo de conector de entrada

IEC C20 x 2　

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

Salidas - Nº de bancos (Banco)1Salidas - Total10Salidas - Traseras10

Tipo de salida

IEC C19 x 2　IEC 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 calienteSíAjustes y control LCDFuente preferida, Configuración de fuente, Configuración de carga, Control de salida, Ajustes de LCD, Restablecer / Reiniciar

Indicadores LED

Estado de PDU, Estado de fuente, Carga, Tx/Rx, Enlace, SalidaPuerto USB tipo ASí

Puerto de conectividad

RJ45, 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 compatibles

IPv4/v6, SNMPv1/v3, HTTP/HTTPs, TCP/IP, UDP, DHCP, NTP, DNS, SMTP, SSH, SSL, TLS, Telnet, FTP, y SyslogAutenticaciónRADIUS, LDAP, LDAPS, Windows ADFísicoAltura de armario instalado (U)1

Factor de forma

Montura de armario 1U horizontal

Construcción de carcasa

Acero

Color

NegroBandeja de retención de cablesSíBloqueo de receptáculo IECSíClavija de tierra externaSíSoportes de montaje ajustables1 conjunto

Tamaño físico

Dimensiones (AnxAlxP) (pulgadas)17.05 x 1.75 x 8.45Dimensiones (AnxAlxP) (mm)433 x 44 x 215Peso (libras)7.5Peso (kg)3.4

Dimensiones para el envío

Dimensiones (AnxAlxP) (pulgadas)21.65 x 4.9 x 15.67Dimensiones (AnxAlxP) (mm)550 x 125 x 398

Medioambiental

Temperatura de funcionamiento (°F)32 ~ 113Temperatura de funcionamiento (°C)0 ~ 45Humedad relativa de funcionamiento (sin condensación) (%)0 ~ 95Elevación de funcionamiento (pies/metros)0-13.100 pies (0-4.000 metros)Temperatura de

almacenamiento (°F)5 ~ 131Temperatura de almacenamiento (°C)-15 ~ 55Humedad relativa de almacenamiento (sin condensación) (%)0 ~ 95Elevación de almacenamiento (pies/metros)0-50.000 pies (0-15.000 metros)

Certificaciones

CE, FCC Clase A, UL62368, EN 55032 Class A, IEC 62368RoHSYes

*** 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.*