

# CyberPower

## PDU41001



Diseñado para centros de datos y otras aplicaciones demandantes de electricidad.

El CyberPower PDU41001, una unidad de distribución de alimentación conmutada de 1U (PDU) de 8 salidas (frontal), proporciona una salida de 120V 15A. Distribuye energía a 8 receptáculos NEMA 5-15R desde un solo enchufe NEMA 5-15P con paso eléctrico sin filtro. Los receptáculos de salida conmutados se pueden gestionar individual o colectivamente a través de la red, utilizando CyberPower Management Console, un navegador web y el puerto Ethernet RJ45 para la conexión a la red, o localmente utilizando los controles LCD.

Los tomacorrientes se pueden encender, apagar o reciclar a demanda o en horarios programados para cubrir una serie de necesidades, incluido el reinicio remoto de equipos bloqueados, el deslastre de carga, la secuencia de energía y el bloqueo de cargas no autorizadas. La PDU41001 viene con una garantía limitada de tres años que cubre defectos de materiales y mano de obra en el producto bajo condiciones y uso normales dentro de los tres años posteriores a la fecha de compra.

### APLICACIONES TÍPICAS

- Servidores
- Dispositivos de red
- Equipo de telecomunicaciones

### CARACTERÍSTICAS

- PDU conmutada
- Conmutación de salida local y de red
- Interfaz de red SNMP
- Receptáculos controlables
- Carcasa de metal de grado industrial
- Garantía de tres años

## ESPECIFICACIONES

### GENERAL

Tipo	Switched
Fase	Monofásico

### ENTRADA

Voltaje de entrada nominal	100-120Vac
Frecuencia de entrada	50Hz/60Hz
Corriente de entrada máxima	15A (Reducido a 12A)
Tipo de enchufe	NEMA 5-15P
Longitud del cable (m)	3.66

### SALIDA

Tipo de Toma	NEMA 5-15P
Numero de tomas	8
Cantidad de circuito	1
Protección de sobrecarga (cada banco)	Ninguno
Lectura del medidor	Pantalla de control de potencia

# PDU41001



## ESPECIFICACIONES CONT.

### ADMINISTRACIÓN & COMUNICACIONES

Conmutación de salida	Sí
Nivel de monitoreo	Entrada, por circuito
Supervisión remota NMP / HTTP	IPv4, TCP/IP, UDP, SNMPv1, HTTP, NTP, DNS, Telnet, DHCP, SMTP, FTP, IPv6, SNMPv3, HTTPS, SSH, SSL, TLS, LDAP(S), RADIUS, Syslog, Windows AD
Conexión de red	RJ45 (Ethernet), RJ45 (COM Port)
Sensor ambiental	Opcional, a través de RJ45
Capacidad de expansión modular (en cascada)	Sí, hasta 4, a través de RJ45
Firmware actualizable	Sí, a través de USB o Ethernet
Indicadores LED	Tx / Rx, LINK, estado normal / advertir / crítico
Pantalla LCD multifunción	Voltaje, frecuencia, carga, corriente, versión HW / FW, información de red, número de serie

### FÍSICO

Espacio en rack	1U
Dimensiones (WxHxD) (cm.)	43.307 x 4.445 x 11.2014
Temp. de funcionamiento	32 °F a 131 °F (0 °C a 55 °C)
Humedad en función	0% - 95% no-condensada
Elevación operativa máxima	11,483 ft (3,500 m)

### CERTIFICACIONES

Seguridad	UL 60950, FCC Class A
-----------	-----------------------

### GARANTÍA

Garantía	3 Años
----------	--------