

Artikelnr.: 399352

## PDU84005 - Rackmount 1U ATS PDU Switched MBO ATS Eingang 230V16A IEC-32

ab **671,27 EUR**

Artikelnr.: 399352  
Versandgewicht: 5.90 kg  
Hersteller: CyberPower



### Produktbeschreibung

CyberPower PDU84005 versorgt mehrere angeschlossene Geräte in IT-Umgebungen mit Strom aus einer USV-Anlage, einem Generator oder dem öffentlichen Stromnetz. Zwei Stromkabel können an separate Stromquellen angeschlossen werden, um Redundanz für angeschlossene Geräte mit nur einem Netzteil zu bieten. Wenn die ausgewählte Stromquelle die gewünschten Schwellenwerte überschreitet oder ausfällt, schaltet die ATS-PDU innerhalb von 10 ms automatisch auf die andere Stromquelle um (Zeit für die Erkennung von Stromquellenausfällen: 2-3 ms. Zeit für den Wechsel der Stromquelle: 2-7 ms), um einen kontinuierlichen Betrieb zu gewährleisten. Das Gerät unterstützt die lokale/ferngesteuerte Echtzeitüberwachung und die Ein-/Aus-Steuerung einzelner Steckdosen für Remote-Neustarts, geplantes Ein-/Aus-schalten und mehr. Das Produkt ist mit einem Hot-Swap-fähigen Ethernet-Modul ausgestattet, das mit der PowerPanel Power Management Software und dem Power Management Webinterface für die Echtzeit-Fernüberwachung und -Konfiguration zusammenarbeiten kann. Das digitale LCD-Display ist auch farblich konfigurierbar, so dass die Benutzer die ATS-PDU leicht warten und überwachen können. Die Benutzer können die Farben des LCD-Displays ändern, um Geräte in Serverräumen und IT-Umgebungen einfach zu kategorisieren. Darüber hinaus zeigen die LED-Anzeigen der Ausgänge je nach Stromversorgungsstatus unterschiedliche Farben an, um eine einfache Identifizierung zu ermöglichen. Die Ereignisprotokollierung über einen Webbrowser oder eine Netzwerkverbindung ermöglicht es den Benutzern, den Verlauf der Stromversorgungsbedingungen zu überprüfen. Wenn bestimmte Stromversorgungsereignisse eintreten, werden automatische Ereignisbenachrichtigungen per E-Mail, SMS oder SNMP-Trap an bestimmte Benutzer gesendet, damit diese sofort Maßnahmen ergreifen können. Der USB-Anschluss unterstützt auch die einfache Aktualisierung der Firmware. Darüber hinaus ermöglicht der RJ45-Port den Anschluss des optionalen Umweltsensors, der eine Echtzeitüberwachung von Temperatur und Luftfeuchtigkeit in einem IT-Zentrum ermöglicht. **MERKMALE-** Lokales/Remote Echtzeit-Monitoring und Steuerung einzelner Ausgänge- Doppelter Eingang-  $\pm 1\%$  Meßgenauigkeit- Digitale Echtzeit-Lastanzeige- Hot-Swap tauschbares LCD- Firmware-Upgrade über USB- Vom Benutzer aktualisierbare Firmware- Flexible Montage am Rack- IEC-Steckdose- Schaltbare Steckdosen- Schnelle Umschaltzeit (max?10 ms)- Metallgehäuse in industrieller Qualität- Benutzer konfigurierbares Farb-LCD- LED-Statusanzeige- Support Environmental Sensor- PowerPanel Verwaltungssoftware- Kabelhalterung- WAS IST IN DER LIEFERUNG ENTHALTEN- PDU84005- Benutzerhandbuch- Kabelauffangbehälter- Montagehalterungen- Kabelbinder- Schraubensatz- Kaltgeräteverlängerung- Serielles Kabel\* Die Inhalte der Produkte können je nach Region variieren. Detaillierte Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung/Kurzanleitung zur Inbetriebnahme. **SPEZIFIKATION ALLGEMEIN-** Typ: Switched mit Ausgangsmessung- Phase: Einphasig **EINGANG-** Duale Stromversorgungseingänge: Ja- Nominale Eingangsspannung (Vac): 200 ~ 240- Eingangsfrequenz (Hz): 50 / 60- Maximaler Eingangsstrom (A): 16- Überlastschutz: Sicherungsautomat- Eingangssteckertyp: IEC C20 x 2 - Länge Netzkabel (ft.): 10- Länge Netzkabel (m.): 3.05 **AUSGANG-** Spannung Ausgang (V): Abhängig vom Eingang- Ausgänge - # der Reihe(n) (Reihe): 1- Ausgang - Gesamt: 10- Ausgang - Rückseite: 10- Ausgänge: IEC C19 x 2 IEC C13 x 8 - Remote Kontrolle individueller Ausgänge: Ja **MANAGEMENT & KOMMUNIKATION-** LCD-Anzeige: Eingangsspannung (Volts), Eingangsfrequenz (Hz), Strompegel (Amp.), - Leistungsaufnahme (Kilowatt), Netzwerkinformationen, Seriennummer, Umgebungszustand, Hardware Version, Firmware Version- Farbe LCD: Ja- Hot-Swap tauschbares LCD: Ja- LCD-Einstellung & Steuerung: Bevorzugte Versorgungsquelle, Quellkonfiguration, Last-Konfiguration, Ausgangssteuerung, LCD-Einstellungen, Zurücksetzen / Neustart- LED-Anzeigen: PDU-Status, Quell Status, Belastung, Tx/Rx, Verknüpfung, Ausgang- A-Typ USB Anschluss: Ja- Anschluss: RJ45, RJ45 (für Seriell), RJ45 (für ENVIROSENSOR/ Daisy Chain (Ein)), RJ45 (Daisy Chain (Out))- Unterstützt Umgebungssensor: Ja- Vom Benutzer aktualisierbare Firmware: Ja- Management Software: PowerPanel Business 4 (Empfohlen für Einzel- und Multi-Management von Geräten), PowerPanel Enterprise (Empfohlen für die Verwaltung und Management in großen Umgebungen und Filialen)- Unterstützte Protokolle: IPv4/v6, SNMPv1/v3, HTTP/HTTPS, TCP/IP, UDP, DHCP, NTP, DNS, SMTP, SSH, SSL, TLS, Telnet, FTP, und Syslog- Authentifikation: RADIUS, LDAP, LDAPS, Windows AD **PHYSISCH-** Installierte Rackhöhe (U): 1- Gehäuseform: 1U Horizontale Rackmontage- Gehäuse Konstruktion: Stahl- Farbe: Schwarz- Kabelhalterung: Ja- IEC-Steckdose: Ja- Externer Erdungsanschluss: Ja- Flexible Montage am Rack: 1 Set **PHYSISCHE GRÖSSE-** Abmessung (BxHxT) (in.): 17.05 x 1.75 x 8.45- Abmessung (BxHxT) (mm.): 433 x 44 x 215- Gewicht (lbs.): 7.5- Gewicht (kg.): 3.4 **VERSANDABMESSUNGEN-** Abmessung (BxHxT) (in.): 21.65 x 4.9 x 15.67- Abmessung (BxHxT) (mm.): 550 x 125 x 398 **UMGEBUNG-** Betriebstemperatur (°F): 32 ~ 113- Betriebstemperatur (°C): 0 ~ 45- Relative Betriebsfeuchtigkeit (nicht kondensierend) (%): 0 ~ 95- Betriebshöhe (Feet/Meter): 0-4,000 Meter- Lagertemperatur (°F): 5 ~ 131- Lagertemperatur (°C): -15 ~ 55- Lagerung Relative Feuchtigkeit (nicht kondensierend) (%): 0 ~ 95- Lagerhöhe (Feet/Meter): 0-15,000 Meter **ZERTIFIZIERUNGEN-** Zertifizierungen: CE, FCC Class A, UL62368, N/A, IEC 62368- RoHS: Ja

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

