

Geschaltete 2,5 kW Einphasen-PDU 208/230 V – LX-Plattform, 8 C13-Steckdosen, C14-Eingang, 2 m Kabel, 1 HE Rackmontage, TAA

MODELL-NR: PDUMH15HVNET



Beschreibung

Die PDU/Stromverteilungseinheit von Tripp Lite bietet eine fortschrittliche Netzwerksteuerung und -überwachung mit der Möglichkeit, den Strom für jede einzelne Steckdose ein- und auszuschalten, zu recyceln oder zu sperren, die elektrischen Bedingungen vor Ort zu überwachen und den Ausgangsstromverbrauch fernzusteuern. Unterstützt die Fernsteuerung und benutzerdefinierte Benachrichtigung über benutzerdefinierte Bedingungen. Einzeln geschaltete Steckdosen können in Echtzeit gesteuert werden, um nicht reagierende Netzwerk-Hardware aus der Ferne neu zu starten, oder sie können für benutzerdefinierte Ein- und Ausschaltsequenzen programmiert werden, um den ordnungsgemäßen Start voneinander abhängiger IT-Systeme zu gewährleisten und Überlastungen zu verhindern, die beim ersten Einschalten der Netzwerkgeräte auftreten können. Nicht verwendete PDU-Ausgänge können elektronisch gesperrt werden, um den Anschluss nicht autorisierter Hardware zu verhindern. Der Ausgangsstromverbrauch der PDU in Ampere wird lokal über ein visuelles Messgerät und aus der Ferne über eine Web-/Netzwerkschnittstelle angezeigt, um vor potenziellen Überlastungen zu warnen, bevor kritische IT-Netz- oder Abzweigschalter auslösen.

Eigenschaften

- Geschaltete 208/230-V-Stromverteilungseinheit/PDU mit integrierter Web-/Netzwerkschnittstelle (12 A bei 208 V und 10 A bei 230 V)
- C14-Leistungseingang zur Aufnahme einer breiten Vielfalt weltweit erhältlicher Eingangskabeloptionen
- Inklusive 2 m langem C14-Kabel
- Formfaktor: 1 HE horizontal in Rackmount
- 8 geschaltete C13-Steckdosen
- Unterstützt das Einschalten, Ausschalten oder Neustarten jeder Steckdose in Echtzeit oder auf programmierbarer Basis
- Ermöglicht den Neustart gesperrter Geräte, benutzerdefinierte Ein-/Ausschaltsequenzen, Lastabwurf optionaler Lasten und die Deaktivierung unbenutzter Steckdosen

Highlights

- Geschaltete 10/12 A 208/230 V PDU; 1-HE horizontale Serverschrankmontage
- Vorinstallierte WEBCARDLX mit der neuesten Version des PADM20 für die IP-basierte automatische Sondenfunktion
- Visuelle Strommessanzeige; wendbares Gehäuse
- C14-Eingang; 2 m langes C14-Netzwerkabel enthalten
- 8 Stück geschaltete C13-Steckdosen mit Kabelhalterungen
- Überwachungsoptionen für Temperatur, Feuchtigkeit und Kontaktschluss
- TAA-konform

Paket Beinhaltet

- 1-HE geschaltete PDU
- Montagehalterungen
- Kabelhalteplatten
- C13-zu-C14-Stromkabel

- Vorinstallierte WEBCARDLX mit der neuesten Version der PowerAlert Device Manager-Firmware (PADM20) bietet erweiterte Fernverwaltungsfunktionen
- PADM20 und PowerAlert Element Manager (PAEM) bilden ein leistungsfähiges Werkzeug zur Erweiterung der Wartungsfunktionen in großen Installationen, einschließlich der Überprüfung von Firmware-Updates und der Sicherung und Wiederherstellung von Gerätekonfigurationen
- Eine IP-basierte automatische Sonde erkennt verlorene Konnektivität und stellt den Dienst selbstständig wieder her
- Berichte über die Umgebungsbedingungen im Rack mit optionalen Temperatur-, Feuchtigkeits- und Kontaktschluss-Sensoroptionen
- Automatische Erkennung von 10/100 Mbit/s
- Die mitgelieferten Kabelhalterungen sorgen dafür, dass wichtige Netzwerkgeräte angeschlossen bleiben und kontinuierlich mit Strom versorgt werden.

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332139276
Typ der Stromversorgungseinheit	Geschaltet
EINGANG	
PDU-Eingangsspannung	208/230 V
Empfohlene elektrische Versorgung	Einzelphase 12/10 A 208/230 V – Service
Maximale Eingangsstromstärke	12
Angaben zur maximalen Eingangsstromstärke	Eingestuft auf 12 A mit 200, 208, 220 und 240 V; eingestuft auf 10 A mit 230 V
Eingangsanschluss-Typ	C14-Eingang
PDU-Steckertyp	IEC-320 C14
Eingangsphase	Einphasig
Eingangskabellänge (ft)	6.5
Eingangskabellänge (m)	1.98
AUSGANG	
Nähere Angaben zur Ausgangskapazität	2,5 kW (208 V), 2,3 kW (230 V) / 12 A (10A CE) Gesamtkapazität
Frequenzkompatibilität	50 / 60 Hz
Ausgangsbuchsen	(8) C13
Ausgangsnennspannung	208/230 V
Kundenspezifisches Lastmanagement – Buchsen	8 individuell geschaltete Ausgangsbuchsen
INTERFACE, ALARME & STEUERUNGEN	

LCD-Display auf der Vorderseite	Digitale Anzeige zeigt den gesamten PDU-Ausgangsstrom in Ampere an
LEDs auf der Vorderseite	8 LEDs zeigen den Einschaltstatus für jede Ausgangsbuchse an
SURGE / NOISE SUPPRESSION	
Automatische Abschaltung	Nein
PHYSIKALISCH	
Werkstoff	Metall
Unterstützte Formfaktoren	1-HE-Serverschrank. Enthält Montagezubehör für 2-4 Säulen
Erforderliche Mindestdtiefe des Serverschranks (cm)	43.43
Erforderliche Mindestdtiefe des Serverschranks (Zoll)	17.1
PDU-Formfaktor	Horizontal (1-HE)
Versandmaße (HBT / cm)	14.48 x 52.58 x 58.42
Versandmaße (HBT / Zoll)	5.70 x 20.70 x 23.00
Versandgewicht (kg)	5.99
Versandgewicht (lbs.)	13.20
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	1.75 x 17.3 x 14.8
Abmessungen der Einheit (HBT / cm)	2,87 x 43,9 x 37,6
Gewicht der Einheit (lbs.)	9.00
Gewicht der Einheit (kg)	4.08
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	0 °C ~ 40 °C
Lagertemperaturbereich	-30 °C bis +50 °C (-22 °F bis + 122 °F)
Relative Feuchtigkeit	5 bis 95 %, nicht kondensierend
Betriebshöhe (ft)	0-10.000
Betriebshöhe (m)	0-3.000
KOMMUNIKATION	
PowerAlert-Software	LX-Plattformschnittstelle: PowerAlert Device Manager
Kommunikationskabel	Micro-USB-zu-USB-A-Konfigurations-/Konsolen-Zugangskabel
Anschluss für die Netzwerküberwachung	Der RJ45-Netzwerkanschluss, Micro-USB-Konfigurationsanschluss oder USB-A-Anschluss unterstützt eine Vielzahl von EnviroSense2 Umgebungs- und Steuerungsmodulen. Weitere Informationen zu diesen Modulen finden Sie im Abschnitt Zubehör>Verwaltung Hardware.
SNMP-Kompatibilität	Vorinstallierte LX-Plattformschnittstelle bietet Fernüberwachung über Java-freie HTML5-Webschnittstelle, Telnet, SSH und SNMP-Verwaltungssysteme



Netzwerkcompatibilität	10 Mbps; 100 Mbps (Fast Ethernet)
FEATURES & SPECIFICATIONS	
TVSS-Erdung	Erdungsklemme für Rückwand
PDU-Hochverfügbarkeitsfunktionen	Automatische Sondenüberwachung und Neustart (im Lieferumfang enthalten); Auto Load Shedding
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Zertifizierungen	Getestet nach UL/CAN 60950-1 (USA, Kanada), FCC / EN Klasse A (Emissionen), NOM (Mexiko), CE (IEC 60950), RoHS-konform, TAA-konform
Angaben zur Zertifizierung	Seriennummer(n) AGPD6683
GARANTIE	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	2 Jahre eingeschränkte Garantie

© 2021 Tripp Lite. All rights reserved. All product and company names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Use of them does not imply any affiliation with or endorsement by them. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Tripp Lite uses primary and third-party agencies to test its products for compliance with standards. See a list of Tripp Lite's testing agencies:

<https://www.tripplite.com/products/product-certification-agencies>