

7,7 kW einphasige Mess-PDU, 200-240 V Ausgänge (8 C19 und 40 C13), IEC-309 32 A blauer Eingang, 3,05 m Kabel, 0-HE vertikal, TAA, 70 Zoll

MODELL-NR: PDUMV32HV

Verteilt 32 A einphasigen Wechselstrom auf bis zu 48 Server, Router, Schalter und andere Netzwerk-Rack-Geräte. Unterstützt digitale Ampere für die Echtzeit-Überwachung der Lastpegel, um Überlasten zu verhindern.

Beschreibung

Die 70 Zoll (178 cm) PDUMV32HV 32 A 200-240 V 7,7 kW Einphasen-Mess-Stromverteilereinheit verfügt über 48 Ausgänge für die Verteilung von Einphasen-Wechselstrom an Rack-Geräte wie Computer, Router, Switches und Server.

Die Ausgänge sind in zwei separaten Lastbänken mit jeweils 24 Ausgängen (4 C19 und 20 C13), einem eigenen 20-A-Leistungsschalter und einem digitalen Messgerät angeordnet, das den Echtzeit-Ausgangsstrom der Bank in Ampere anzeigt. Mit den Amperemeter können Sie jede Bank visuell überwachen und ausgeglichene Lasten aufrechterhalten, um Stromkreisüberlastungen und Ausfallzeiten durch Auslösen der Leistungsschalter zu vermeiden. Spezielle Schutzvorrichtungen verhindern, dass die Leistungsschalter versehentlich auslösen. Steckdosen, Trennschalter und Amperemeter sind zur einfachen Erkennung farbcodiert und beschriftet.

Das Ganzmetallgehäuse der PDUMV32HV ist die ideale PDU für Serverräume, Netzwerkschränke und Rechenzentren und kann mithilfe der vorinstallierten 9-mm-Knöpfe oder der mitgelieferten Hardware vertikal in Ihrem Rack montiert werden. Der blaue IEC-309 32-A-Eingangsstecker mit einem 10 m langen Kabel wird an die kompatible Wechselstromquelle, den Generator oder die geschützte USV Ihrer Einrichtung angeschlossen. Die mitgelieferten C20- und C14-Steckerverriegelungseinsätze werden mit den Steckern Ihrer Komponenten verbunden, um sicherzustellen, dass sie angeschlossen bleiben und dauerhaft mit Strom versorgt werden. Verwenden Sie die mitgelieferte Erdungsschraube, um alle Geräte anzuschließen, die eine Gehäusemasse benötigen.

Eigenschaften

Digitale Messgeräte helfen, Überlasten zu verhindern

- Zwei digitale Amperemeter melden Echtzeit-Ausgangsstrom in Ampere
- Visuelle Überwachung des PDU-Lastpegel verhindert Überlastung, wenn mehrere Geräte angeschlossen sind

Verteilt ausreichend einphasige Leistung

- 32 A 200-240 V 7,7 kW gemessene PDU
- 48 200-240 V Ausgänge - 24 pro Bank - (4 C19 und 20 C13) - verteilt Einzelphasen-Strom an angeschlossene Geräte
- Dual-Lastbänke mit separaten 20-A-Leistungsschaltern und digitalen Amperemetern
- Spezielle Schutzvorrichtungen verhindern, dass die Leistungsschalter versehentlich ausgelöst werden
- Jede Bank ist farbcodiert und beschriftet, um eine bequeme Erkennung zu ermöglichen

Highlights

- Ideal für Serverräume, Netzwerkschränke und Rechenzentren
- Doppellastbänke mit jeweils 24 Ausgängen (4 C19 und 20 C13)
- Spezielle 20-A-Leistungsschalter schützen den Ausgang
- Blauer IEC-309 32 A-Eingangsstecker mit 3,05 m Kabel
- Bereit für die sofortige werkzeuglose 0-HE-Installation

Paket Beinhaltet

- PDUMV32HV 32 A 200-240 V 7,7 kW einphasige Mess-PDU
- Steckverriegelungseinsätze (8 C20, 40 C13)
- Ersatzmontageknöpfe, 2,9 mm/4,6 mm
- Erdungsschraube
- Montagematerial
- Benutzerhandbuch

Wird mit der AC-Stromquelle verbunden

- Blauer IEC-309 32-A-Eingangsstecker mit einem 10 m langen Kabel 3,05 m Kabel für den einfachen Anschluss an die Hauptstromquelle, den Generator oder die geschützte USV
- Die mitgelieferten Steckverriegelungseinsätze stellen sicher, dass die Komponenten angeschlossen bleiben und mit Strom versorgt werden
- Mitgelieferte Erdungsschraube für Geräte, die eine Gehäuseerdung erfordern

Einfache Montage mit oder ohne Werkzeuge

- Bereit für die sofortige werkzeuglose 0-HE-Montage mit vorinstallierten 9-mm-Montageknöpfen (2,9 mm und 4,6 mm Ersatzknöpfe enthalten)
- Vertikale Montage mit Mutter und Schraube mit beiliegendem Befestigungsmaterial möglich
- Verwenden Sie das mitgelieferte PDUMVROTATEBRKT-Montagezubehör für die Montage mit nach hinten gerichteten Ausgängen

TAA-konform

- Entspricht dem Federal Trade Agreements Act (TAA) für Käufe nach der GSA-Liste

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332182814
Typ der Stromversorgungseinheit	Local Metered
EINGANG	
PDU-Eingangsspannung	200-240 V
Empfohlene elektrische Versorgung	Einzelphase 32 A 200-240 V – Service
Maximale Eingangsstromstärke	32
PDU-Steckertyp	IEC-309 32 A BLAU (2P+E)
Eingangsphase	Einphasig
Eingangskabellänge (ft)	10
Eingangskabellänge (m)	3.05
AUSGANG	
Nähere Angaben zur Ausgangskapazität	7,7 kW (240 V), 7,4 kW (230 V), 7 kW (220 V), 6,7 kW (208 V), 6,4 kW (200 V)/32 A Gesamtkapazität; 16 A max. pro unterbrechbare Ausgangsbank; 16 A max. pro C19-Ausgang; 10 A max. pro C13-Ausgang
Frequenzkompatibilität	50 / 60 Hz
Ausgangsbuchsen	(40) C13; (8) C19
Ausgangsnennspannung	200-240 V
Überlastschutz	Zwei 20-A-Leistung Schalter schützen jeweils 24 Ausgänge

INTERFACE, ALARME & STEUERUNGEN	
Angegebene Belastungssegmente	Unterstützt die lokale Überwachung des Ausgangsstroms für jede Ausgangslastbank; Ausgänge, Leistungsschalter und Stromzähler sind farbcodiert und für eine einfache Erkennung gekennzeichnet (Schwarz: 20 A Bank 1/Grau: 20 A Bank 2)
LCD-Display auf der Vorderseite	Satz von zwei digitalen Stromzählern meldet den Ausgangsstrom in zwei Segmenten
SURGE / NOISE SUPPRESSION	
Automatische Abschaltung	Nein
PHYSIKALISCH	
Werkstoff	Metall
Unterstützte Formfaktoren	0-HE vertikaler Einbau in Geräte-Racks, sowie Unterbau- und Wandmontage
PDU-Formfaktor	Vertikal (0-HE)
Versandmaße (HBT / cm)	17.50 x 24.51 x 192.71
Versandmaße (HBT / Zoll)	6.89 x 9.65 x 75.87
Versandgewicht (kg)	7.98
Versandgewicht (lbs.)	17.60
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	70 x 2,17 x 2,52
Abmessungen der Einheit (HBT / cm)	177,8 x 6,88 x 6,4
Gewicht der Einheit (lbs.)	12.35
Gewicht der Einheit (kg)	5.60
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	0 °C ~ 50 °C (32 F ~ 122 F)
Lagertemperaturbereich	-30 bis +60 °C
Relative Feuchtigkeit	5-95 % nicht kondensierend
Betriebshöhe (ft)	0-10.000
Betriebshöhe (m)	0-3.000
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Zertifizierungen	Getestet nach IEC62368-1 (CE/EU), NOM (Mexiko), RETIE (Kolumbien), Klasse B (Emissionen), RoHS-konform, TAA-konform
Angaben zur Zertifizierung	Seriennummer(n) AG-0140
GARANTIE	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	2 Jahre eingeschränkte Garantie



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

© 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>