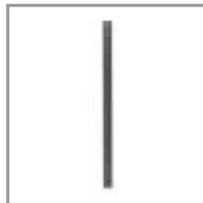
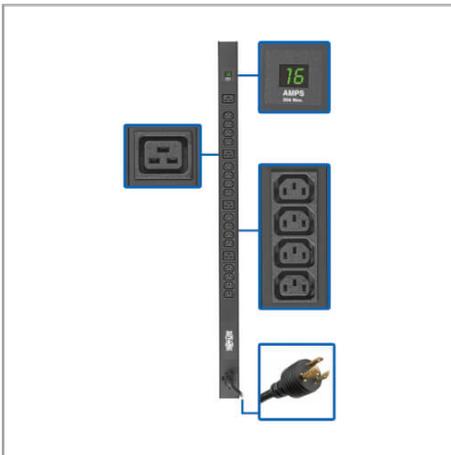


## 3,7 kW 208/230 V lokal gemessene Einzelphasen-PDU – 16 C13- und 4 C19-Ausgänge, C20/L6-20P-Eingang, 3,05 m Kabel, 40 Zoll 0-HE-Rack

MODELL-NR: PDUMV20HV-36



Die 1-Phasen PDU ermöglicht eine Strommessung in Echtzeit, um Stromkreisüberlasten zu vermeiden, die beim Anschluss zusätzlicher Geräte zu kostspieligen Ausfallzeiten führen könnten.

### Eigenschaften

**Die Einzelphasen-PDU dient zur Stromverteilung und Überwachung der Stromversorgung in Netzqualität in Echtzeit.**

Diese lokal gemessene PDU stellt über die integrierte digitale Strommessung lokale Meldungen in Echtzeit über den Gesamtlastpegel bereit. Die PDUMV20HV-36 eignet sich ideal für IT-Netzwerkanwendungen, kleine Computerräume und andere Geräterackanwendungen. Sie verfügt über 16 C13- und vier C19-Steckdosen für 208/230 V zum Anschluss von Geräten. Im Lieferumfang sind Steckverriegelungshülsen enthalten, die ein versehentliches Lösen der angeschlossenen Kabel verhindern. Das schalterlose Design verhindert ein versehentliches Herunterfahren, was zu kostspieligen Ausfallzeiten führen kann.

**Der digitale Lastmesser trägt dazu bei, potenziell teure Überlasten**

zu verhindern. Ein digitaler Amperemeter meldet die Gesamtlast für alle angeschlossenen Geräte. Durch die Überwachung der Stromstärke kann sichergestellt werden, dass die Last weit unter der maximalen Kapazität bleibt, sodass keine Überlastgefahr besteht, die zu kostspieligen Ausfallzeiten oder beschädigten Geräten führen könnte. Die Aufrechterhaltung einer korrekten Auslastung, auch beim Hinzufügen neuer Geräte, kann Ihre Gesamtbetriebskosten (TCO) auf niedrigem Niveau halten.

**Vielfältige Installationsoptionen bieten Ihnen eine breite Vielfalt an Möglichkeiten**

Die 40-Zoll-PDU mit 0 HE wird vertikal in einem 19-Zoll-Rack nach EIA-Standard mit den mitgelieferten werkzeuglosen Montageknöpfen oder den mitgelieferten Montagewinkeln mit vom Benutzer bereitgestelltem Befestigungsmaterial montiert. Sie können die Halterungen auch verwenden, um die PDU an der Unterseite einer Arbeitsfläche zu befestigen, indem Sie zwei (nicht von Tripp Lite bereitgestellte) Schrauben hinzufügen. Die abschraubbaren Halterungen tragen zu einer ordentlichen und übersichtlichen Verlegung der Stromkabel in Ihrem Rack bei.

**Kompatibel mit einer Vielzahl von Eingangskabeln zur Anpassbarkeit an die Stromquelle Ihrer Einrichtung**

An den C20-Eingang der PDU kann eine Vielzahl international üblicher 16-A-Kabel angeschlossen werden. Ein mitgeliefertes 3,05 m langes Kabel mit NEMA L6-20P-Eingangsstecker wird an eine Wechselstromquelle, einen Generator oder ein geschütztes USV-System angeschlossen, um den Strom an die angeschlossenen Lasten zu verteilen.

### Highlights

- 16 C13- und 4 C19-Steckdosen 208/230 V verteilen den Wechselstrom an die angeschlossenen Geräte
- Digitales Amperemeter zur Vor-Ort-Lastüberwachung in Echtzeit – zur Vermeidung von Stromüberlastungen
- Das schalterlose Design trägt dazu bei, versehentliche Abschaltungen zu vermeiden, die zu kostspieligen Ausfallzeiten führen können
- Abnehmbares 3,05 m langes Kabel mit L6-20P-Einphasen-Eingang zum Anschluss an eine Wechselstromquelle
- 40 Zoll 0 HE-PDU mit mitgelieferten Montagewinkeln zur Installation im Serverschrank oder unter dem Tisch

### Anwendungen

- Versorgt Geräte mit hoher Leistungsdichte in Netzwerken, Telekommunikations-, Sicherheits-, Audio-/Video- und Soundverstärkungs-Anwendungen mit netzwerkfähiger Leistung
- Überwachung der Stromlast aller angeschlossenen Computer, Schalter, Server und anderer Netzwerkgeräte in Echtzeit

### Paket Beinhaltet

- PDUMV20HV-36 3,7 kW lokal gemessene Einzelphasen-PDU
- (20) Steckverriegelungshülsen
- C19 auf L6-20P Eingangskabel, 3,05 m lang
- Hardware zur Rackmontage
- Benutzerhandbuch

## Spezifikationen

<b>ÜBERBLICK</b>	
UPC-Code	037332255921
Typ der Stromversorgungseinheit	Local Metered
<b>EINGANG</b>	
Eingangsphase	Einphasig
PDU-Eingangsspannung	208; 230
Empfohlene elektrische Versorgung	Einzelphase 16/20 A 230/208 V – Service
Maximale Eingangsstromstärke	16
Angaben zur maximalen Eingangsstromstärke	Behördenseitig auf konstant 16 A eingestuft
Eingangsanschluss-Typ	L6-20P abnehmbarer Kabelsatz, C20-Eingang verfügbar
PDU-Steckertyp	NEMA L6-20P; IEC-320 C20
Eingangskabellänge (ft)	10
Eingangskabellänge (m)	3.05
<b>AUSGANG</b>	
Nähere Angaben zur Ausgangskapazität	3,68 kW (230 V), 3,33 kW (208 V)/16 A Gesamtkapazität; 16 A max pro C19-Steckdose; 12 A (10 A CE) max pro C13-Steckdose
Frequenzkompatibilität	50 / 60 Hz
Ausgangsbuchsen	(16) C13; (4) C19
Ausgangsnennspannung	208/230 V
<b>INTERFACE, ALARME &amp; STEUERUNGEN</b>	
LCD-Display auf der Vorderseite	Digitales Messgerät zeigt PDU-Ausgangsstrom in Ampere
<b>SURGE / NOISE SUPPRESSION</b>	
Automatische Abschaltung	Nein
<b>PHYSIKALISCH</b>	
Werkstoff	Aluminium
Unterstützte Formfaktoren	0-HE vertikaler Einbau in Geräte-Racks, sowie Untertisch- und Wandmontage
PDU-Formfaktor	Vertikal (0-HE)
Versandmaße (HBT / Zoll)	5.00 x 3.50 x 41.50

Versandgewicht (kg)	4.31
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	3.750 x 2.250 x 39.750
Abmessungen der Einheit (HBT / cm)	101 x 5.7 x 9.5
Gewicht der Einheit (lbs.)	5.20
Gewicht der Einheit (kg)	2.36
<b>UMWELT</b>	
Betriebstemperaturbereich	0 °C ~ 40 °C
Lagertemperaturbereich	-30 bis +50 °C
Relative Feuchtigkeit	0 bis 95 %, nicht kondensierend
Betriebshöhe (ft)	0-10.000
Betriebshöhe (m)	0-3.000
<b>KONFORMANZ MIT STANDARDS</b>	
Produktzertifizierungen	IEC 62368-1; RETIE (Colombia); GOST (Russia); NOM (Mexico)
Product Compliance	RoHS; EAC (Weißrussland, Kasachstan, Russland); UKCA
<b>GARANTIE und SUPPORT</b>	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	2 Jahre eingeschränkte Garantie