

3,2-3,8 kW 1-Phasen PDU kann im laufenden Betrieb ausgetauscht werden, 200-240 V 16 A (6 C13, 2 C19) 2 C20, 200-240 V Eingang, 1,83 m lange Kabel, 2 HE Rackmontage

MODELL-NR: PDUBHV20



Eigenschaften

- Hot-Swap-PDU-Systeme von Tripp Lite unterstützen den Austausch von Standard-USV-Systemen während des Betriebs für eine Wartung ohne Unterbrechung der angeschlossenen Server- oder Netzwerklasten.
- PDUBHV20 ist universell kompatibel mit allen 200-240 V USV-Anlagen von Tripp Lite oder anderen Marken mit einer Scheinleistung von 2000 bis 3000 VA und einem C20-Eingangskabel
- 2 HE horizontales Serverschrank-Format, kompatibel mit 2 oder 4 Säulen-Racks
- Unterstützt die platzsparende Montage an der Rückseite im gleichen Rackraum wie viele Serverschrank-USV-Systeme von Tripp Lite (ausgewählte Installationen, siehe Handbuch)
- Zwei abnehmbare PDU-Eingangskabel zum Anschluss an separate Stromversorgungs- und USV-Stromquellen (2 1,52 m lange C19-C20- und 2 1,83 m lange C13-C14-Verbindungskabel im Lieferumfang enthalten – alternative Verkabelung durch den Benutzer möglich)
- 6 C13- und 2 C19-Steckdosen unterstützen kritische Netzwerklasten sowohl im Stormversorgungs- als auch im USV-Betriebsmodus
- Eine zusätzliche C19-Durchgangsbuchse unterstützt das USV-Eingangsnetzwerk
- Netzkabel mit zwei Eingängen unterstützen den Anschluss von PDUs an getrennte Stromversorgungs- und USV-Stromquellen.
- Manueller Transferschalter mit beleuchteten Statusanzeigen steuert die Stromquelle der angeschlossenen Geräte zwischen der Stromversorgung der Einrichtung und USV
- Stellen Sie den Schalter während des normalen Betriebs auf USV, und die angeschlossenen Geräte erhalten von der USV eine gefilterte Vollzeit-Stromversorgung
- Stellen Sie den Schalter auf Stromversorgung, um die USV zu umgehen und angeschlossene Geräte direkt über das Netzkabel der Stromversorgung mit ungefiltertem Strom zu versorgen, während die USV-Anlage entfernt und durch eine neue ersetzt wird.
- Sobald die neue USV in Betrieb ist und alle Verbindungen wiederhergestellt sind, stellen Sie den Schalter wieder auf die USV-Einstellung zurück, um die angeschlossenen Geräte wieder mit vollständig gefilterter USV-Leistung zu versorgen.

Highlights

- Einphasige 16 A 200-240 V Hot-Swap-PDU
- Ermöglicht den direkten Austausch einer Standard-USV ohne Ausfallzeit
- Horizontale 2-HE-Serverschrankinstallation
- Kompatibel mit jeder 200-240 V USV mit einem C20-Eingang
- Manueller Transferschalter steuert die Eingangsstromquelle der PDU
- Ein Paar C20-kompatibler Eingänge wird an separate Versorgungs- und USV-Eingänge angeschlossen.
- 8 integrierte Steckdosen (6 C13/2 C19)

Paket Beinhaltet

- Hot-Swap-PDU-System
- 2 HE Montagehalterungen
- Satz mit 2 C19-C20-Verbindungskabeln
- Benutzerhandbuch mit Garantieinformationen

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332153913
Typ der Stromversorgungseinheit	Hot-Swap
EINGANG	
Eingangsphase	Einphasig
PDU-Eingangsspannung	200; 208; 220; 230; 240
Empfohlene elektrische Versorgung	Funktioniert mit 200-240-V-USV-Systemen mit C20-kompatibler Eingangsverkabelung
Maximale Eingangsstromstärke	16
Angaben zur maximalen Eingangsstromstärke	Behördenseitig auf konstant 16 A eingestuft
Eingangsanschluss-Typ	VERSORGUNGS- und USV-Eingänge sind über separat gekennzeichnete C20-Eingänge erhältlich, die mit den mitgelieferten C19-C20-Verbindungskabeln oder mit kompatiblen, vom Benutzer bereitgestellten Kabeln kompatibel sind.
PDU-Steckertyp	IEC-320 C20
Eingangskabellänge (ft)	6
Eingangskabellänge (m)	1.83
AUSGANG	
Ausgangskapazität (Watt)	3680
Nähere Angaben zur Ausgangskapazität	3,84 kW (240 V), 3,68 kW (230 V), 3,52 kW (220 V), 3,33 kW (208 V), 3,2 kW (200 V) / 16 A Gesamtkapazität; max. 16 A pro C19-Ausgang; max. 12 A (10 A CE) pro C13-Ausgang
Frequenzkompatibilität	50 / 60 Hz
Ausgangsbuchsen	(6) C13; (3) C19
Ausgangsnennspannung	200-240V
INTERFACE, ALARME & STEUERUNGEN	
LEDs auf der Vorderseite	Beleuchtete Anzeigen bestätigen die Position und den Betriebsmodus der USV- und Versorgungsschalter
Schalter	Manueller 2-Positionen-Transferschalter bietet schnelles Umschalten zwischen den Betriebsarten USV und Gebäudestromversorgung in weniger als 6 Millisekunden
SURGE / NOISE SUPPRESSION	
Automatische Abschaltung	Nein
PHYSIKALISCH	
Werkstoff	Metall
Unterstützte Formfaktoren	2-HE-Rackmontage in 2- oder 4-Säulen-Racks

Erforderliche Mindesttiefe des Serverschranks (cm)	24.13
Erforderliche Mindesttiefe des Serverschranks (Zoll)	9.5
PDU-Formfaktor	Horizontal (2-HE)
Versandmaße (HBT / Zoll)	12.20 x 6.20 x 20.20
Versandmaße (HBT / cm)	30.99 x 15.75 x 51.31
Versandgewicht (lbs.)	10.00
Versandgewicht (kg)	4.54
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	3.420 x 17.320 x 3.030
Abmessungen der Einheit (HBT / cm)	8,7 x 44 x 7,7
Gewicht der Einheit (lbs.)	7.70
Gewicht der Einheit (kg)	3.49
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	0 °C ~ 40 °C
Lagertemperaturbereich	-30 bis +50 °C
Relative Feuchtigkeit	5 bis 95 %, nicht kondensierend
Betriebshöhe (ft)	0-10.000
Betriebshöhe (m)	0-3.000
FEATURES & SPECIFICATIONS	
PDU-Hochverfügbarkeitsfunktionen	Manual Hot-Swap Bypass
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Produktzertifizierungen	RETIE (Colombia); CSA (Canada); CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 (Canada); UL 60950-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europa)
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	2 Jahre eingeschränkte Garantie