

1,9-3,8 kW einphasige 120-240 V Basis-PDU, 14 Ausgänge (12 C13 und 2 C19), C20 mit 5 Adapter, 3,05 m Kabel, 1-HE-Rackmontage

MODELL-NR: PDUNV



Die vielseitige 16 A 120 bis 240 V PDU ist mit zahlreichen Spannungen kompatibel, um einphasigen Wechselstrom zu mehreren Lasten von einer Steckdose, einem Generator oder einem USV-System zu liefern. Empfohlen für Rechenzentren, Serverräume und Netzwerkschränke

Beschreibung

Die einphasige Basis-PDU PDUNV mit 1,6-3,8 kW und 120-240 V ist eine vielseitige, praktische Einheit für Rechenzentren, Serverräume und Netzwerkschränke. Die PDUNV ist perfekt für IT-Umgebungen mit hoher Auslastung geeignet und verfügt über insgesamt 14 Steckdosen - vier vordere C13 und acht hintere C13 und zwei hintere C19.

Der C20-Eingangsstecker mit dem 3,05 m langen Kabel wird an die kompatible Wechselstromquelle, den Generator oder die geschützte USV angeschlossen, um die angeschlossenen Geräte mit Strom zu versorgen. Fünf C19-Steckeradapter mit verriegelten Halteklammern sind für den Anschluss in einer Vielzahl von Stromversorgungsumgebungen enthalten. Die Adapter wandeln den Stecker in C14 (Anschluss an C13 120-240 V), NEMA L6-20P (L6-20R 20 A 208/240 V), NEMA L5-20P (L5-20R 20 A 120 V), NEMA 5-20P (5-20R 20 A 120 V) oder NEMA 5-15P (5-15R 15 A 120 V) um.

Das schalterlose Design verhindert ein versehentliches Herunterfahren, was zu kostspieligen Ausfallzeiten führen kann. Ein 16-A-Leistungsschalter schützt angeschlossene Geräte vor gefährlicher Überlastung. Das umschaltbare Ganzmetallgehäuse unterstützt mit vom Benutzer bereitgestellter Hardware eine Vielzahl von Montagemöglichkeiten, darunter die 1-HE horizontale oder 0-HE vertikale Montage in 19-Zoll-Racks nach EIA-Standard, unter einer Theke oder an einer Wand oder Werkbank. Mit dem optionalen PDUSIDEBRKT (separat erhältlich) wird auch eine werkzeuglose vertikale 0-HE-Montage unterstützt.

Eigenschaften

Zuverlässige einphasige 16 A 120-240 V Stromverteilung

- Vielseitige, einfache PDU für Rechenzentren, Serverräume und Netzwerkkabelschränke
- 14 Ausgänge insgesamt — 4 C13 vorne, 8 C13 und 2 C19 hinten
- C20-Eingang mit 3,05 m Kabel und 5 Steckeradaptern
- Erdungsklemme für Rückwand
- 16 A-Leistungsschalter schützt vor Überlastung

C19-Steckeradapter enthalten

Highlights

- C20-Eingang mit 3,05 m Kabel und 5 Adaptern
- 14 Ausgänge insgesamt - 12 C13 und 2 C19
- Schalterloses Design verhindert versehentliches Herunterfahren
- Reversibles Ganzmetallgehäuse
- 16 A-Leistungsschalter schützt vor Überlastung

Paket Beinhaltet

- PDUNV 1,6/3,8 kW einphasige Basis-PDU 120-240 V
- (5) C19-Steckeradapter
- Montagehalterungen
- Benutzerhandbuch

- Für den Anschluss an Wechselstrom in verschiedenen Leistungsumgebungen
- Verriegelungs-Halteclips enthalten
- Adapter: C14, NEMA L6-20P, NEMA L5-20P, NEMA 5-20P und NEMA 5-15P

Schaltloses Design

- Verhindert versehentliches Herunterfahren und kostspielige Ausfallzeiten

Vielseitige Installationsoptionen

- Reversibles Ganzmetallgehäuse zur Vorder- oder Rückseite im Rack
- Unterstützt 1-HE horizontale oder 0-HE vertikale Montage in 19-Zoll-Racks nach EIA-Standard
- Kann auch an der Wand, der Werkbank oder unter einem Tisch montiert werden
- Unterstützt die werkzeuglose, vertikale 0-HE-Montage mit optionalem PDUSIDEBRKT (separat erhältlich)

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332127204
Typ der Stromversorgungseinheit	Grundlegende
EINGANG	
Eingangsphase	Einphasig
PDU-Eingangsspannung	120; 125; 127; 200; 208; 220; 230; 240
Empfohlene elektrische Versorgung	Einzelphase 16/20 A 120-240 V – Service
Maximale Eingangsstromstärke	16
Eingangsanschluss-Typ	Das im Lieferumfang enthaltene C19-C20-Kabel mit Steckeradaptern kann in den C20-Eingang eingesteckt werden
PDU-Steckertyp	NEMA 5-15P; NEMA 5-20P; NEMA L5-20P; NEMA L6-20P; IEC-320 C14; IEC-320 C20
Eingangskabellänge (ft)	10
Eingangskabellänge (m)	3.05
AUSGANG	
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), 2,03 kW (127 V), 1,92 kW (120 V)/16 A Gesamtkapazität; 16 A max. pro C19-Ausgang; 12 A (10 A CE) max. pro C13-Ausgang
Frequenzkompatibilität	50 / 60 Hz
Ausgangsbuchsen	(12) C13; (2) C19
Ausgangsnennspannung	120-240 V
Überlastschutz	16-A-Leistungsschalter
SURGE / NOISE SUPPRESSION	

Automatische Abschaltung	Nein
PHYSIKALISCH	
Werkstoff	Metall
Unterstützte Formfaktoren	1-HE-Serverschrank, vertikale 0-HE-Montage, Wandmontage und Unterbaumontage unterstützt
Erforderliche Mindesttiefe des Serverschranks (cm)	19.81
Erforderliche Mindesttiefe des Serverschranks (Zoll)	7.8
Messung der Ausgänge (Mitte zu Mitte)	Abstand zwischen den vorderen (C13) Ausgängen = 28,75 mm; Abstand zwischen den hinteren (C19) Ausgängen = 55 mm; Abstand zwischen den hinteren (C13) Ausgängen = 28,75 mm
PDU-Formfaktor	Horizontal (1-HE)
Versandmaße (HBT / Zoll)	2.40 x 11.00 x 20.20
Versandmaße (HBT / cm)	6.10 x 27.94 x 51.31
Versandgewicht (lbs.)	7.00
Versandgewicht (kg)	3.18
Abmessungen der Einheit (HBT / Zoll)	1.750 x 19.000 x 4.250
Abmessungen der Einheit (HBT / cm)	4,44 x 44,45 x 10,8
Gewicht der Einheit (lbs.)	3.20
Gewicht der Einheit (kg)	1.45
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	0 C ~ 40 C (32 F ~ 104 F)
Lagertemperaturbereich	-30 bis +50 °C
Relative Feuchtigkeit	5-95 % nicht kondensierend
Betriebshöhe (ft)	0-10.000
Betriebshöhe (m)	0-3000
FEATURES & SPECIFICATIONS	
Erdung	Erdungsklemme
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Produktzertifizierungen	IEC 62368-1; CAN/CSA-C22.2 No.107.1 (Canada); UL 62368-1
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); FCC Teil 15 Klasse A (USA)
GARANTIE und SUPPORT	
Produktgaranzzeitraum (weltweit)	5 Jahre eingeschränkte Garantie



1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States



© 2023 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.