

ATEN 16-Port Intelligent 0U PDU 16Amp

Artikelnummer	993433939
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ATEN Stromverteilungseinheit Rack einbaufähig 3.7 kW Ethernet 10/100 Eingabe Eingang IEC 60320 C20 Ausgangsbuchsen: 16 0U

Produktbeschreibung:

"

Innerhalb seiner NRGence-Produktreihe hat ATEN eine völlig neue Generation von Netzverteilern (PDUs) entwickelt, die den Stromverbrauch im Rechenzentrum auf effektive Art und Weise optimiert. Die NRGence eco PDU PE6216G besitzt 14 ausgangsseitige Steckdosen und ist mit verschiedenen IEC- oder NEMA-Bestückungen erhältlich.

Sie bietet eine sichere, zentralisierte, intelligente Verwaltung der Stromversorgung (Einschalten, Ausschalten, Neustart) der IT-Systeme (Server, Speichergeräte, KVM-Switches, Netzwerkeinheiten, serielle Geräte usw.) im Rechenzentrum sowie die Möglichkeit zur Überwachung der Umgebungsbedingungen im Rechenzentrum über Sensoren*.

Die eco PDU PE6216 gewährleistet eine Fernsteuerung der Stromversorgung zusammen mit einer Messung der Netzparameter in Echtzeit – so können Sie die Stromversorgung der an die PDU angeschlossenen Geräte jederzeit und quasi jederorts auf PDU- oder Steckdosenebene steuern und überwachen.

Der Zustand der Steckdosenausgänge lässt sich individuell einstellen, sodass die Anwender die Geräte einzeln ein- oder ausschalten können. Die eco PDU liefert umfangreiche Analysen und Berichte – dank präziser Messungen von Strom, Spannung, Leistung und Wattstunden in Echtzeit.

Die NRGence eco PDU unterstützt v1, v2 & v3 SNMP-Verwaltungssoftware anderer Anbieter, und mit unserer eigenen Software NRGence eco Sensors können Sie schnell und einfach zahlreiche Geräte verwalten. Sie besitzt eine intuitive und benutzerfreundliche grafische Benutzeroberfläche, über die Sie Ihre PDU-Geräte konfigurieren und den Zustand der Stromversorgung aller angeschlossenen Geräte überwachen können.

Dank der erweiterten Sicherheit bei sehr einfacher Bedienung ist die eco PDU die praktischste, zuverlässigste und gleichzeitig kosteneffizienteste Lösung, um die Stromversorgung zahlreicher Computersysteme fernzuverwalten und die Speisung effizienter zu gestalten.

* Die Sensoren sind optional als Zubehör erhältlich. Um vollständige Daten zur Auswertung der Energieeffizienz sowie Diagramme zu erstellen, ist eine Installation mit Sensoren erforderlich.

Function

PE6216A

PE6216B

PE6216G

Elektrisch

Nenneingangsspannung

100 – 120 VAC

100 – 240 V Wechselspannung

100 – 240 V Wechselspannung

Maximaler Eingangsstrom

20 A (max.)

20 A (max.)

16 A (max.)

Eingangsfrequenz

50-60 Hz

50-60 Hz

50-60 Hz

Eingangsverbindung

NEMA 5-20P

NEMA 6-20P

IEC 60320 C20

Eingangsleistung

2400 VA (max.)

4160 VA (max.)

3680 VA (max.)

Ausgangstyp

Gesamt: 14 x NEMA 5-15R + 2 x NEMA 5-20R

Bank1-1: Ausgang 1 – 8; 7 x NEMA 5-15R + 1 x NEMA 5-20R

Bank1-2: Ausgang 9 – 16; 7 x NEMA 5-15R + 1 x NEMA 5-20R

Gesamt: 14 x IEC320 C13 + 2 x IEC320 C19

Bank1-1: Ausgang 1 – 8; 7 x C13 + 1 x C19

Bank1-2: Ausgang 9 – 16; 7 x C13 + 1 x C19

Gesamt: 14 x IEC320 C13 + 2 x IEC320 C19

Bank1-1: Ausgang 1 – 8; 7 x C13 + 1 x C19

Bank1-2: Ausgang 9 – 16; 7 x C13 + 1 x C19

Nennausgangsspannung

100 – 120 V Wechselspannung

100 – 240 V Wechselspannung

100 – 240 V Wechselspannung

Maximaler Ausgangsstrom (Ausgang)

NEMA 5-15R: 15 A(max.)

NEMA 5-20R: 20 A (max.)

C13: 15 A (max.)

C19: 20 A (max.)

C13: 15 A (max.)
C19: 20 A (max.)

Maximaler Ausgangsstrom (Bank)

20 A (max.)

20 A (max.)

16 A (max.)

Maximaler Ausgangsstrom (gesamt)

20 A (max.)

20 A (max.)

16 A (max.)

Schutzschalter

1 x 20-A-Trennschalter ohne Sicherung

1 x 20-A-Trennschalter ohne Sicherung

1 x 16-A-Trennschalter ohne Sicherung

Messung

Überwachung von Strom, Spannung, VA , PF und kWh Bankniveau

Überwachung von Strom, Spannung, VA, PF und kWh Bankniveau

Überwachung von Strom, Spannung, VA, PF und kWh Bankniveau

Ausgangswechsel

Ja

Ja

Ja

Umgebungssensorports

2

2

2

Messgenauigkeit

Spannungsbereich: 100 ~ 250 V Wechselspannung +/-1 %

Leistungsbereich: 100 W ~ Maximalkapazität +/- 2 %

Strombereich: 0,1 ~ 1 A +/- 0,1 A, 1 ~ 20 A +/- 1 %

Spannungsbereich: 100 ~ 250 V Wechselspannung +/-1 %

Leistungsbereich: 100 W ~ Maximalkapazität +/- 2 %

Strombereich: 0,1 ~ 1 A +/- 0,1 A, 1 ~ 20 A +/- 1 %

Spannungsbereich: 100 ~ 250 V Wechselspannung +/-1 %

Leistungsbereich: 100 W ~ Maximalkapazität +/- 2 %

Strombereich: 0,1 ~ 1 A +/- 0,1 A, 1 ~ 20 A +/- 1 %

Physikalische Eigenschaften

Abmessungen (L x B x H)

132.48 x 6.60 x 4,40 cm
(52.16 x 2.6 x 1.73 in.)

132.48 x 6.60 x 4,40 cm
(52.16 x 2.6 x 1.73 in.)

132.48 x 6.60 x 4,40 cm
(52.16 x 2.6 x 1.73 in.)

Gewicht

3,73 kg (8.22 lb)

3,73 kg (8.22 lb)

3,73 kg (8.22 lb)

Netzkabellänge

3 m

3 m

3 m

Umgebung

Temperatur (Betrieb / Lagerung)

0–50°C / -20–60°C

0–50°C / -20–60°C

0–40°C / -20–60°C

Feuchtigkeit (Betrieb und Lagerung)

0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend

0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend

0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend

Konformität

EMV-Verifizierung

FCC, andere auf Anfrage

FCC, andere auf Anfrage

CE, C-Tick, andere auf Anfrage

Sicherheitsverifizierung

cTUVus, PSE, andere auf Anfrage

cTUVus, PSE, andere auf Anfrage

TÜV-CB, GOST, andere auf Anfrage

Lieferumfang

ATEN PE6216G Stromverteilung eco PDU, 14 Ausgänge C13 + 2x C19, Mess- und Schaltfunktion, max. 16A 1x PE6216 eco PDU
1x LIN2-314K-P426 Netzkabel
1x Kit für die Rackmontage
1x CD-ROM (Benutzerhandbuch, eco Sensors-Software)
1x Benutzerhandbuch

"

- Hersteller-Nr.: PE6216G
- EAN Code: 4710423778337
- Ausgangsstrom: 16 A
- Anzahl C13-Buchsen: 14
- Typ: PDU
- Anzahl C19-Buchsen: 2
- Montage: Vertikal
- Eingang C14: Nein
- Eingang C20: Ja
- Eingang CEE 16/32A: Nein
- Schutzfunktion: Ja
- Messfunktion: Ja
- Schaltfunktion: Ja
- Max. Eingangsleistung: 3680 VA
- Höhe Verpackung: 0,179 m
- Gewicht: 5,972 kg
- Verpackungsvolumen: 0,0474 m³
- Länge Verpackung: 1,415 m
- Breite Verpackung: 0,187 m
- Ursprungsland: Taiwan
- Hersteller: Aten
- Zolltarifnummer: 8537109899
- Zuleitung: Netzkabel mit C19 Anschluss

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Stromverteilungseinheit - Rack - einbaufähig

Höhe (Rack-Einheiten)

0U

Stromversorgungsgerät

Eingangsspannungsbereich

Wechselstrom 100-240 V

Vorhandene Spannung

50/60 Hz

Nötige Frequenz

50/60 Hz

Eingangsanschlüsse

1 x Strom IEC 60320 C20
Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen
14 x power IEC 60320 C13 | 2 x Strom IEC 60320 C19
Ausgangsspannung
Wechselstrom 100-240 V 50/60 Hz
Elektrischer Strom max.
16 A
Leistungskapazität
3.7 kW
Schutzschaltung
Trennschalter
Netzwerk
Remote-Verwaltungsschnittstelle
Ethernet 10/100
Remoteverwaltungsprotokoll
SNMP 3, HTTP, HTTPS
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen
1 x Verwaltung (Ethernet) - RJ-45
Verschiedenes
Rackmontagesatz
Mitgeliefert
Besonderheiten
Strommesser
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
0 - 80% (nicht kondensierend)
Abmessungen und Gewicht
Breite
6,6 cm
Tiefe
4,4 cm
Höhe
132,5 cm
Gewicht
3,7 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite
16 cm
Transporttiefe
17 cm
Transporthöhe
142 cm
Transportgewicht
7,7 kg

Weitere Bilder

