

## PE1218S

Basic Metered 1U PDU med överspänningskydd

PE1218SA



ATEN Basic Metered PDU-serien är konstruerad för att effektivisera strömdistributionen och övervakningen av strömstatus i IT-miljöer och består av 1U-enheter med 18 uttag och finns i IEC- eller NEMA-uttagskonfigurationer. Den kompakta formfaktorn och stödet för rackmonterad installation hjälper till att spara utrymme och eliminerar röran. Tack vare den inbyggda överspänningskyddsmodulen är de IT-enheter som är anslutna till PDU:n väl skyddade mot plötsliga elöverspänningar.

Strömstatus för anslutna enheter presenteras på enheternas dubbla 3-siffriga displayer med 7 segment, som visar in- och utspänning i realtid. I grundutförande tillhandahåller Metered PDU-enheterna säker, central övervakning av strömanvändning för datacentrets IT-utrustning, inklusive servrar, lagringssystem, KVM-switchar och nätverksenheter, vilket hjälper till att optimera strömförbrukningen och hanteringen av företagets tillgångar.

Obs: Garantin omfattar inte tillbehör som är externa för produkten, t.ex. överspänningskyddsmodulen.

### Egenskaper

- Utrymmesbesparande 1U rackmonterbar konstruktion
- IEC- eller NEMA-utgångar
- Överspänningskydd
- Dubbla 3-siffriga displayer med 7 segment för visning av strömstyrka och spänning
- Övervakning av PDU-ström i realtid vid användning tillsammans med [EC1000](#) Energy Box

## Specifikation

Function	PE1218SA	PE1218SB	PE1218SG
Elektrisk			
Nominell ingångsspänning	100–120 VAC	100–240 VAC	100–240 VAC
Maximal inström	20 A max (UL reducerad 16 A max)	20 A max (UL reducerad 16 A max)	16 A max
Ingångsfrekvens	50–60 Hz	50–60 Hz	50–60 Hz
Ingångsanslutning	För A-kontakt: NEMA L5-20P För A2-kontakt: NEMA 5-20P	NEMA L6-20P	IEC-320 C20
Ineffekt	2 400 VA (max); 1 920 VA (UL reducerad)	4 800 VA (max); 3 840 VA (UL reducerad)	3 840 VA (max)
Uttagstyp	(18) NEMA 5-20R	(18) IEC 320 C13	(18) IEC 320 C13
Maximal utström (uttag)	20 A max (UL reducerad 16 A max)	15 A max (UL reducerad 12 A max)	10 A max
Maximal utström (bank)	20 A max (UL reducerad 16 A max)	20 A max (UL reducerad 16 A max)	16 A max
Maximal utström (totalt)	20 A max (UL reducerad 16 A max)	20 A max (UL reducerad 16 A max)	16 A max
Överströmsskydd (OPD)	Ja	Ja	Ja
Fysiska egenskaper			
Mått (L x B x H)	48,20 x 4,44 x 8,85 cm (18,98 x 1,75 x 3,48 tum)	48,20 x 4,44 x 8,85 cm (18,98 x 1,75 x 3,48 tum)	48,20 x 4,44 x 8,85 cm (18,98 x 1,75 x 3,48 tum)
Vikt	1,30 kg (2,86 lb)	1,30 kg (2,86 lb)	1,30 kg (2,86 lb)
Strömladdens längd	10 ft (12#)	10 ft (12#)	10 ft (3x1,5 mm2)
Miljö			
Temperatur (Lagring / Användning)	-20–60 °C/ 0–40 °C	-20–60 °C/ 0–40 °C	-20–60 °C/ 0–40 °C
Elevation (användning och lagring)	3000 m	3000 m	3000 m
Överensstämmelse			
EMC-verifiering	FCC Klass A	FCC Klass A	FCC Klass A
Säkerhetsverifiering	UL, annat på begäran	UL, annat på begäran	CE, LVD, UL
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.		

Diagram



Note: As there are many Basic Metered PDUs, PE1324S (top) and PE1118S (bottom) are the respective 0U and 1U examples used here.

**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.