

PE1224S

Basic Metered 0U PDU med överspänningskydd

PE1224SA



ATEN Basic Metered PDU-serien är konstruerad för att effektivisera strömdistributionen och övervakningen av strömstatus i IT-miljöer och består av 0U-enheter med 24 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-enheter 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 0U 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	PE1224SA	PE1224SB	PE1224SG
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	(24) NEMA 5-20R	(22) IEC 320 C13, (2) IEC 320 C19	(22) IEC 320 C13, (2) IEC 320 C19
Maximal utström (uttag)	20 max (UL reducerad 16 A max)	C19: 20 A max (UL reducerad 16 A max) C13: 15 A max (UL reducerad 12 A max)	C19: 16 A max C13: 10 A max
Maximal utström (bank)	20 max (UL reducerad 16 A max)	20 max (UL reducerad 16 A max)	16 A max
Maximal utström (totalt)	20 max (UL reducerad 16 A max)	20 max (UL reducerad 16 A max)	16 A max
Överströmsskydd (OPD)	Ja	Ja	Ja
Fysiska egenskaper			
Mått (L x B x H)	120.71 x 4.44 x 6.00 cm (47.52 x 1.75 x 2.36 in.)	120.71 x 4.44 x 6.00 cm (47.52 x 1.75 x 2.36 in.)	120.71 x 4.44 x 6.00 cm (47.52 x 1.75 x 2.36 in.)
Vikt	1.70 kg (3.74 lb)	1.70 kg (3.74 lb)	1.70 kg (3.74 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	CE 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.