

PE1116S

PDU 0U de base avec mesure et protection contre les surtensions

PE1116SA



Conçue pour améliorer l'efficacité de la distribution d'énergie et de la surveillance de l'état de l'alimentation dans un environnement informatique, la série ATEN Basic Metered PDU contient des éléments 0U avec 16 prises et est disponible avec des configurations de prises IEC ou NEMA. Le facteur de forme compact et la prise en charge de l'installation en rack permettent d'économiser de l'espace et d'éliminer l'encombrement. Grâce au module de protection contre les surtensions intégré, les appareils informatiques connectés à l'unité PDU sont bien protégés contre les surtensions soudaines.

Pour surveiller l'état de l'alimentation des périphériques connectés, les unités sont dotées de deux écrans à 3 chiffres et 7 segments qui visent à afficher la tension d'entrée et le courant de sortie en temps réel. Les PDU de base avec mesure assurent une utilisation sécurisée et centralisée de l'alimentation des équipements informatiques de centres de données, y compris les serveurs, les systèmes de stockage, les commutateurs KVM et les périphériques réseau, afin d'optimiser la consommation d'énergie et la gestion des actifs.

Note : La garantie ne couvre pas les accessoires externes au produit tels que le module de protection contre les surtensions.



Fonctionnalités

- Conception de montage en rack 0U peu encombrante
- Modèles de prise IEC ou NEMA
- Protection contre les surtensions
- Deux écrans à 3 chiffres et 7 segments pour afficher le courant et la tension
- Surveillance du courant de la PDU en temps réel lorsqu'elle est utilisée avec le boîtier Energy Box [EC1000](#)

Caractéristiques

Function	PE1116SA	PE1116SG
Électriques		
Tension d'entrée nominale	100 – 120 VCA	100 – 240 VCA
Courant d'entrée maximum	15 A max (UL réduite 12 A max) (PSE 10 A)	10 A max
Fréquence d'entrée	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
Connexion d'entrée	NEMA 5-15P	CEI-320 C14
Alimentation d'entrée	1 800 VA (max) ; 1 440 VA (UL réduite)	2 400 VA (max)
Type de sortie	(16) NEMA 5-15R	(16) CEI 320 C13
Courant de sortie maximum (prise)	15 A max (UL réduite 12 A max) (PSE 10 A)	10 A max
Courant de sortie maximum (banque)	15 A max (UL réduite 12 A max) (PSE 10 A)	10 A max
Courant de sortie maximum (total)	15 A max (UL réduite 12 A max) (PSE 10 A)	10 A max
OPD(Overcurrent Protection Device)	Oui	Oui
Propriétés physiques		
Dimensions (L x l x H)	96,71 x 4,44 x 6,00 cm (38,07 x 1,75 x 2,36 po)	96,71 x 4,44 x 6,00 cm (38,07 x 1,75 x 2,36 po)
Poids	1,30 kg (2,86 lb)	1,30 kg (2,86 lb)
Longueur du cordon d'alimentation	10 pi (no 14)	10 pi (3 x 1,0 mm2)
Environnement		
Température (fonctionnement / stockage)	0 – 40 °C/-20 – 60 °C	0 – 40 °C/-20 – 60 °C
Élévation	3 000 m	3 000 m
Conformité		
Vérification EMC	FCC classe A	CE classe A
Vérification de sécurité	UL, autres sur demande	CE, LVD, UL
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.	

Diagramme



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.