Aten EC1000 controleur IP pour 4 Multiprises IP-Ready





DESCRIPTION

Le boitier Energy Box est la dernière solution mise au point par ATEN pour surveiller et gérer les PDU [Power Distribution Units]. L'energy Box est équipé de 4 ports Energy Sensor à connecter sur 4 modules PDU et 4 ports Environment Sensor à connecter sur 4 capteurs externes capables d'analyser les conditions du milieu dans lequel se trouve l'installation.

Chaque capteur externe pourra fournir les informations nécessaires en matière de température, taux d'humidité ambiante et pression dans des zones bien définies de la salle informatique.

L'energy Box permet d'afficher ces données au niveau du rack ou à distance pour assurer la bonne maintenance de vos installations. C'est un dispositif indépendant qui peut être géré à distance par Internet (interface graphique utilisateur ou logiciel ATEN).

Le boitier vous fournit le statut de vos appareils en temps réel, avec les fichiers logs, alertes de dépassement des paliers et notification des évènements.

Associé au logiciel de gestion de l'alimentation, l'energy Box vous permet de mettre à jour votre baie en y ajoutant les fonctionnalités à distance et ainsi de disposer d'une salle informatique bien gérée et adaptée aux nouvelles normes environnementales d'économie d'énergie.

Spécifications

- Installation en rack de 1U
- 4 ports Energy Sensor RJ-45 pour surveillance des appareils de gestion de l'alimentation (0A à 32A par port)
- 4 ports Environment Sensor RJ-11 pour surveillance de la température, du taux d'humidité et des pressions différentielles
- Tension maximale 32A@100V~240V
- Voyants LED pour diagnostic
- Alerte de dépassement des paliers par alarme et voyants LED ou à distance par SMTP/Trap/Syslog
- Gestion par logiciel ou SNMP
- Attribution des ID aux modules PDU
- Accès à distance par TCP/ IP sur port Ethernet 10/100Mbps
- Gestion par GUI
- Interfaces réseau : TCP/IP, UDP, http, HTTPS, SSL, SMTP, DHCP, NTP, DNS, 10Base-T/100Base-TX, autosense, Ping
- Compatible SNMP Manager V1, V2, V3

Note

Les relevés de température, de taux d'humidité ou de la pression différentielle nécessitent l'installation de capteurs externes non fournis avec l'appareil.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Manuel d'utilisation : Oui

Marque : ATEN Part number: EC1000-AX-G Caractéristiques : Nombre de périphériques supportés : 4 Technologie de connectivité : Avec fil RJ-45 Nombre de ports : 4 Voyants : Énergie, Statut Entrée DC : Oui Puissance: Type de source d'alimentation : Secteur Tension d'entrée : 100-240 V Fréquence de fonctionnement : 50/60 MHz Consommation électrique typique : 2,93 W Design: Couleur du boîtier : Noir Matériau du boîtier/corps : Métal Conditions environnementales: Température d'opération : 0 - 50 °C Température hors fonctionnement : -20 - 60 °C Humidité relative de fonctionnement (H-H): 0 - 80% Taux d'humidité relative (stockage) : 0 - 80% Données logistiques : Hauteur du casier principal (externe): 283 mm Largeur du casier principal (externe): 232 mm Longueur du casier principal (externe) : 500 mm Poids brut du casier principal (externe): 9,1 kg Poids net du carton principal: 7,1 kg Produit par casier principal (externe): 5 pièce(s) Poids et dimensions : Largeur: 200 mm Profondeur: 75,9 mm Hauteur: 44 mm Poids : 1,42 kg Hauteur du colis : 220 mm Largeur du colis : 95 mm Poids du paquet : 1,68 kg Profondeur du colis : 265 mm Contenu de l'emballage :