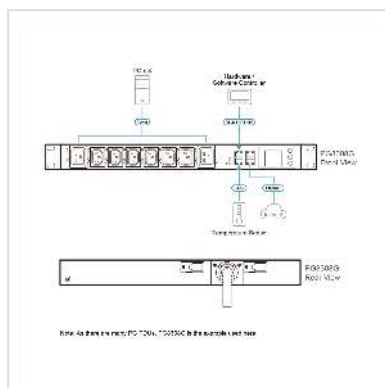


ATEN PG5308G PDU écologique avec compteur 30 A/32 A, 8 prises, 1U

Numéro d'article	14.01.7532
Constructeur	ATEN
Référence constructeur	PG5308G-AT
EAN (pièce unique)	4710469349560



La série PG5308 de PDU intelligents avec mesure de la consommation d'ATEN comprend 8 prises logées dans un boîtier rackable compact 1U.

Grâce à un processeur ARM Cortex-A8, ces PDU offrent des options de contrôle avancées via USB, COM, capteurs environnementaux et deux ports LAN Gigabit.

Conçues pour un déploiement rapide, les PDU de la série PG peuvent alimenter tous les équipements connectés en seulement 10 secondes après leur branchement. Pour une rentabilité accrue et une optimisation de l'espace, ces PDU intelligentes peuvent être montées en cascade, permettant ainsi l'interconnexion de 64 unités maximum.

Les PDU de la série PG sont équipées de ports capteurs RJ-45 pour se connecter à l'EA1640 qui surveille l'état de l'environnement du centre de données, garantissant ainsi des conditions de fonctionnement optimales. Elles offrent des capacités de gestion de l'alimentation sécurisées, centralisées et intelligentes, permettant aux utilisateurs d'allumer, d'éteindre ou de redémarrer les équipements informatiques du centre de données tels que les serveurs, les systèmes de stockage, les commutateurs KVM, les périphériques réseau et les périphériques de données serial.

Connexions

- Prise en charge de l'interface Ethernet 1 Gbit/s
- Protocoles de gestion à distance - TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, SMTP (TLS 1.2), ARP, NTP, DNS, SNMP V1, V2 et V3, Telnet, Modbus (via TCP/IP), Wi-Fi et IPv6
- Scripting - Protocole JSON-RPC (Remote Procedure Call) et script Python pour contrôler des

unités PDU spécifiques

- Sécurité – accès à 2 niveaux avec identifiant/mot de passe, filtre IP/MAC, SSL 128 bits
- Authentification – RADIUS, LDAP, TACACS
- Prend en charge l'alimentation écologique DC et plusieurs navigateurs (IE, Firefox, Chrome et Safari)
- Prend en charge les ports de communication RS-232 et RS-485
- Le port pour capteur d'environnement permet une connectivité RJ-45 pour connecter ou mettre en chaîne jusqu'à 8 capteurs d'environnement ATEN EA1640 pour la surveillance et la gestion de la température, de l'humidité, du débit d'air, de la pression d'air différentielle et des fuites, avec alertes en cas de menaces potentielles (vendus séparément)
- Écran LCD orientable – pivotant à 180 degrés, pour une installation flexible dans un rack

Mesure

- Le verrouillage sécurisé empêche les cordons d'alimentation de se débrancher en raison de vibrations ou d'une erreur humaine
- Mesure et surveillance de la puissance au niveau des PDU et des prises
- Mesure et établissement de niveaux seuils pour le courant, la tension, la puissance, la dissipation de puissance, la température et l'humidité
- Mesure précise de la consommation en kWh (+/-1 %) pour de meilleures habitudes de consommation d'énergie, des références et un suivi des initiatives
- Des alertes en temps réel via l'écran LCD informent les utilisateurs des états d'alimentation inhabituels :
 - Lectures de l'écran d'accueil : A (courant total), V (tension), W (puissance), kWh (consommation électrique)
 - Types d'alertes : Critique, Alerte (la valeur dépasse un seuil prédéfini), Avertissement (la valeur approche le seuil d'alerte)

Caractéristiques techniques

Constructeur	ATEN
Groupe de produits	Multiprise
Types de produits	Switch IP Power
Couleur	noir
Comprend	1 x PDU éco 1U à 8 prises, 1 x kit de montage en rack, 1 x jeu de patins (4 pièces), 1 x câble RJ-45 vers DB-9, 1 x autocollant couleur pour panneau complet, 1 x mode d'emploi
Fonction	Commande via IP
Forme de construction	19" Rack
Charge maximale	2300W

Tension maximale	230V
Interrupteur on/off	oui
Nombre de pots de prises	8
Nombre de sorties / angle	6 x C13. 2 x C19
Triage des sorties	droit, face avant
Type de prise	IEC320 C13, 10A
Matériel (boîtier)	Métal
Couleur (boîtier)	noir
Utilisation régionale	Sans restriction
Particularités techniques	--
Raccordement au réseau	Connecteur pour appareils froids
Hauteur	440 mm
Largeur	210 mm
Profondeur	432.4 mm
Poids	3.99 kg
Hauteur du colis	470 mm
Largeur du colis	550 mm
Profondeur du colis	150 mm
Poids du paquet	5.163 kg