

Interface de gestion

[Lanceur de console PowerAlert](#)

PDU commuté monophasé 7,4 kW, prises 230 V (20 C13, 4 C19), IEC309 32 A bleu, cordon 10 ft (3 m), vertical 0U, conforme TAA

NUMÉRO DE MODÈLE : PDUMV32HVNET



Points principaux

- PDU 32 A 230 V commuté ; montage en rack vertical 0U
- Signale les informations de tension, de fréquence et de charge via l'interface Ethernet
- Ampèremètre visuel ; Installation à montage avec boutons sans outil
- Cordon d'entrée 10 pieds / 3 mètres fixé avec prise d'entrée IEC309 32 A (2P+E)
- 24 prises commutées (20 C13 ; 4 C19) ; supports de retenue de cordons
- Options de surveillance de température, d'humidité et de fermeture de contact
- Conforme TAA

Inclut dans l'emballage

- PDU à montage en rack
- Supports pour montage en rack
- Accessoire de montage PDUMVROTATEBRKT

Présentation générale

Le PDU (boîtier de distribution d'alimentation) commuté Tripp Lite propose un contrôle et une surveillance avancés du réseau avec la capacité d'activer, de désactiver, de réinitialiser ou de verrouiller l'alimentation de chaque prise individuelle, de surveiller les conditions électriques du site et de surveiller à distance la consommation d'énergie en sortie. L'interface PowerAlert prend en charge le contrôle à distance les notifications personnalisées de conditions spécifiées par l'utilisateur via e-mail, le lanceur de console PowerAlert, SNMP, Telnet ou interface SSH. Les prises commutées individuellement peuvent être contrôlées en temps réel pour redémarrer à distance le matériel réseau qui ne répond pas ou être programmées de manière personnalisée pour des séquences de mise sous tension et hors tension définies par l'utilisateur afin de garantir le démarrage correct des systèmes informatiques interdépendants et d'empêcher les surcharges liées au démarrage lorsque les équipements en réseau sont d'abord alimentés. Les prises de PDU non utilisées peuvent être verrouillées électroniquement pour empêcher le branchement de matériel non autorisé. La consommation de courant en sortie du PDU en Ampères est affichée localement via le compteur visuel et à distance via l'interface réseau pour alerter sur les surcharges potentielles avant que les disjoncteurs principaux ou de dérivation des équipements informatiques essentiels se déclenchent.

Fonctionnalités

- PDU commuté 230 V avec interface réseau intégrée dans un facteur de forme pour montage en rack vertical 70 pouces / 178 cm 0 U ; capacité maximale 32 A
- Cordon d'alimentation 10 pieds / 3 mètres fixé avec branchement par fiche IEC309 32A (2P+E)
- 24 prises commutées (20 C13 ; 4 C19)
- Prend en charge la mise sous tension, la mise hors tension ou le redémarrage de chaque prise en temps réel ou par l'intermédiaire d'une programmation
- Permet le redémarrage d'équipements verrouillés, les séquences personnalisées de mise sous

tension/hors tension, le délestage de charges optionnelles et la désactivation de prises non utilisées

- L'interface réseau permet le contrôle du PDU et fournit des données concernant la tension d'entrée, la fréquence et les informations de charge
- L'écran numérique indique l'information de niveau de charge en Ampères dans 3 segments (banc 1, banc 2 et total)
- Prend en charge des seuils de notification d'alarme spécifiés par l'utilisateur
- Compte-rendu environnemental en rack avec le capteur optionnel de température / humidité ENVIROSENSE et notification d'accès au rack avec jusqu'à 4 capteurs de porte optionnels SRSWITCH
- Prise en charge de la configuration DHCP/Manuelle
- Détection automatique 10/100 Mbit/s
- La sauvegarde de l'horloge en temps réel conserve l'heure et la date même si le PDU est hors tension
- Les privilèges d'accès à plusieurs niveaux permettent à un administrateur et à un invité de se connecter simultanément
- Les notifications d'alertes par e-mail ou interruptions SNMP procurent une notification d'événement immédiate
- La possibilité de mise à niveau du firmware prend en charge les améliorations à venir du produit
- Prend en charge les protocoles HTTP, HTTPS, PowerAlert Network Management System, SMTP, SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, Telnet, SSH, FTP, DHCP, BOOTP et NTP
- Entièrement compatible avec le logiciel GRATUIT de NMS (Système de gestion de réseau) PowerAlert
- Supports de retenue de cordons fournis
- Montage sans outil pris en charge dans les racks compatibles avec un montage avec à boutons
- Le dispositif PDUMVROTATEBRKT inclus permet une installation gain de place sans outil dans les racks compatibles à montage avec boutons, prises du PDU orientées vers l'arrière
- Conforme Federal Trade Agreements Act / TAA pour les achats planifiés GSA

Caractéristiques

APERÇU	
Code UPC	037332153968
Type de PDU	Commutée
Entrée	
Phase en entrée	Monophasé
Service électrique recommandé	32 A 230 V
Entrée maximale Ampères	32
Type de prise du PDU	IEC-309 32 A BLEU (2P+T)
Longueur du cordon d'entrée (ft.)	10
Longueur du cordon d'alimentation (m)	3.05
Sortie	
Détails de la capacité en sortie	Capacité totale 7,7 kW (240 V), 7,4 kW (230 V), 7 kW (220 V), 6,7 kW (208 V), 6,4 kW (200 V) / 32 A ; 16 A maxi par banc de prises avec disjoncteur ; 16 A maxi par prise C19 ; 10 A maxi par prise C13
Compatibilité avec fréquences	50 / 60 Hz
Prises de sortie	(20) C13; (4) C19

Tension de sortie nominale	230
Protection contre les surcharges	Deux disjoncteurs de circuit 20 A protègent 12 prises chacun
Prises de gestion de la charge personnalisées	Chaque prise peut être contrôlée individuellement par l'interface distante
Interface Utilisateur, Alarmes et Contrôles	
Écran LCD du panneau avant	L'afficheur numérique indique l'ampérage de sortie dans 3 segments de chargement mesurés séparément (BANC 1 : prises n° 1 à 12 ; BANC 2 : prises n° 13 à 24 ; BANC 3 : Toutes les prises combinées)
LED sur le panneau avant	24 LED de disponibilité d'alimentation confirment le statut hors tension/sous tension pour chaque prise intégrée
Switches	La commande par bouton poussoir fait défiler l'affichage de l'indicateur de charge visuel entre le banc 1, le banc 2 et le banc 1 et 2 combinés
Suppression de Bruit / Surtensions	
Arrêt automatique	Non
Physiques	
Facteurs de forme pris en charge	Montage en rack vertical 0U. Comprend des supports de montage. Montage sans outils dans les racks compatibles avec un montage à boutons
Format du PDU	Vertical (0U)
Dimensions d'expédition (hlp / po)	5.43 x 6.57 x 73.31
Dimensions d'expédition (hlp / cm)	13.79 x 16.69 x 186.21
Poids d'expédition (livres)	16.71
Poids d'expédition (kg)	7.58
Dimensions de l'unité (hlp / po)	4.250 x 2.200 x 69.920
Dimensions de l'appareil (hlp / cm)	177.8 x 5.6 x 12.1
Poids de l'unité (livres)	11.5
Poids de l'unité (kg)	5.22
Ecologique	
Humidité relative	5-95 %, sans condensation
Élévation de fonctionnement (pi)	0-10 000
Communication	
Logiciel PowerAlert	Interface SNMPWEBCARD : PowerAlert 12
Câble de communications	Câble d'accès à la configuration/console RJ45-à-DB9
Compatibilité SNMP	Oui, la carte SNMPWEBCARD pré-installée procure une surveillance à distance via le lanceur de console PowerAlert, Telnet, SSH et les systèmes de gestion SNMP La gestion distante permet à l'utilisateur de mettre individuellement sous tension ou hors tension des charges connectées
Compatibilité réseau	10 Mbps; 100 Mbps (Fast Ethernet)
GARANTIE ET ASSISTANCE	



Powering Business Worldwide



Période de garantie du produit (Mondiale)	Garantie limitée de 2 ans
---	---------------------------

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.