

PDU EN RACK VP8953 VERTIV™ GEIST™

Commuté, surveillance au niveau de l'unité EC



PRÉSENTATION

Le PDU commuté propose des mesures de consommation électrique en temps réel et des alertes par e-mail et SNMP au niveau de chaque sortie relatives à la tension, la puissance réelle, la puissance apparente, l'intensité et aux kilowatts/heure au niveau du rack et via une interface Web sécurisée ainsi que le contrôle des prises à distance. Ce PDU livre des informations importantes permettant à l'utilisateur d'équilibrer les charges, d'évaluer les tendances d'utilisation énergétique et de bénéficier d'une disponibilité maximale.

Avantages

- Efficacité améliorée et coûts énergétiques réduits
- Gestion et optimisation de la capacité électrique
- Suppression des temps d'arrêt
- Opérations et temps d'intervention améliorés avec les PDU commutés
- Coût de possession réduit et ROI optimisé

Référence :

VP8953 Commuté, au niveau de l'unité Surveillance EC

Configuration électrique :

32A, 230V, 7,3kW

Configuration physique :

66in / 1683 mm Vertical

Récapitulatif produit : VP8953 -

Commuté, surveillance au niveau de l'unité EC, évolutif, 32A, 230V, Vertical, (20) dispositifs de verrouillage CEI C13, (4) dispositifs de verrouillage CEI C19, disjoncteur, cordon électrique de 3 m avec 2P+E (IP44), surveillance de l'alimentation d'entrée avec commutation des prises. Surveillance du courant au niveau du circuit/disjoncteur. Surveillance environnementale à l'aide de capteurs à distance en option. Connectivité Ethernet avec montage en série. Écran LED à haute visibilité locale. revêtement poudré noir.

Spécifications et options

Surveillance	Surveillance de la puissance d'entrée avec commutation de prise. Surveillance du courant au niveau du circuit/disjoncteur. Surveillance environnementale à l'aide de capteurs à distance en option. Connectivité Ethernet avec montage en série. Écran LED à haute visibilité locale.
Surveillance de l'entrée	Surveillance phase (A) (kWh, W, VA, PF, V, A) Mesures électriques conformes à la norme ANSI C12.1 et CEI 62053-21 à des exigences de classe de précision de 1 %
Surveillance de circuit	Surveillance circuit/disjoncteur (A) Mesures du courant au niveau du circuit/disjoncteur testées indépendamment et vérifiées à une précision de 2 %
Gestion électrique à distance	Commutation de prise individuelle avec délais définis par l'utilisateur et mise sous tension séquentielle en option
Prise en charge VLC	Oui
Nombre d'entrées	1
Tension	200-240V
Courant	32A
VA par entrée (capacité de charge)	7,3kW (230V)
Fréquence	50/60 Hz
Protection contre la surintensité	(2) Disjoncteurs magnétiques monophasés 16A (puissance nominale 5k)
Commutateur	Combinaison disjoncteur/commutateur
Écran numérique à défilement/pivotant	Oui
Indicateurs - LED	24
Calibre des câbles d'alimentation	4mm ² H07RN-F
Longueur des câbles d'alimentation	10ft / 3m
Emplacement de la prise électrique	Avant bas
Type de prise	IEC60309 2P + E, 32A, 250V, IP44 (protection contre les projections d'eau)
Nombre total de connecteurs/prises	24

Spécifications et options (suite)

Type de connecteur/prise n°1	Prise U-Lock CEI C13
- Nombre sur l'avant	20
- Nombre par disjoncteur	10
- ID couleur prise U-Lock	2 circuits = orange, vert
- Style	Individuel
- Tension par connecteur/prise	230V
Type de connecteur/prise n°2	Prise U-Lock CEI C19
- Nombre sur l'avant	4
- Nombre par disjoncteur	2
- ID couleur prise U-Lock	2 circuits = orange, vert
- Style	Individuel
- Tension par connecteur/prise	230V
Connexion réseau	Double Ethernet 10/100 Mbit/s
Protocoles pris en charge	DHCP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, LDAP, NTP, RSTP, SSH, SMTP, SNMP (v1/v2c/v3), Syslog
Format d'accès aux données	CSV datalog, JSON API, JSON datalog
Prise en charge de l'USB	Oui
Bouton « Réinitialisation de l'IP »	Oui
Bouton de redémarrage	Oui
Connexion série	RS232 via RJ45
Prises de connexion RJ pour capteurs à distance	1 (jusqu'à 16 capteurs)
Température de fonctionnement maximale	50C / 122F
Acier solide - Revêtement poudre	Noir
Configuration	Zéro U
7938 Kit de support pour montage en rack vertical	Oui
Matériel de montage sans outil - centre à espace central	61,25in et 64,75in / 1556 mm et 1645 mm
Garanties produits	Garantie limitée de 5 ans si produit enregistré dans les 120 jours suivant l'achat, sinon garantie par défaut de 3 ans.
Approbations d'agence/Certifications	Conforme à la norme RoHS
Approbations d'agence/Certifications	Conforme à la norme CEI 60950-1 (certificat CB disponible)
Approbations d'agence/Certifications	Conforme aux normes EN 55032 et EN 55024
Approbations d'agence/Certifications	Marquage CE
Dimensions du châssis (HxLxP)	66,25in x 2in x 2,6in / 1683 mm x 51 mm x 66 mm

