PDU24004/PDU24005



AUTOMATIC TRANSFER SWITCH (ATS)
DOUBLE ENTRÉE ET REDONDANCE

Double entrée d'alimentation pour garantir une alimentation continue des équipements connectés, avec possibilité de surveillance.

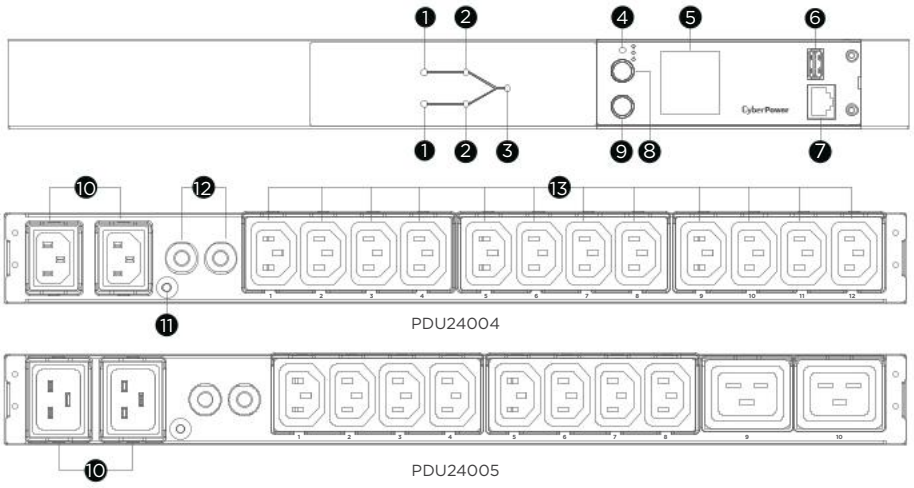
Idéale pour les salles serveurs et les applications informatiques, la série ATS mesuré est un dispositif de distribution d'énergie qui fournit de l'électricité à partir d'une source unique à plusieurs appareils. La conception à double entrée assure la redondance de l'alimentation, et les utilisateurs peuvent sélectionner leur source d'alimentation préférée. Lorsque la source d'alimentation principale est instable ou tombe en panne, les produits basculent de manière transparente sur la source d'alimentation secondaire dans un délai de 10 ms (temps de détection de panne de la source : 2-3 ms. Temps de transfert de la source d'alimentation : 2-7 ms) pour assurer la continuité de l'alimentation. L'affichage LCD multifonctionnel est changeable en couleur et permet une surveillance en temps réel. Les produits peuvent être connectés à un PC via le port série pour contrôler les PDU ATS localement. Le port USB permet également de mettre facilement à jour le micrologiciel.

CARACTERISTIQUES

- Surveillance locale en temps réel
- Double entrée
- Temps de transfert < 10ms
- Boîtier métallique de qualité industrielle
- Affichage numérique de la charge en temps réel
- Écran LCD couleur configurable par l'utilisateur
- Écran LCD remplaçable à chaud
- Voyant d'état LED
- Mise à niveau du micrologiciel via USB
- Mise à niveau du micrologiciel par l'utilisateur
- Supports de montage réglables
- Plateau de rétention de câble
- Verrouillage de prise IEC

LÉGENDE PRODUIT

1 . Indicateur de source
2 . Indicateur de source sélectionnée
3 . Indicateur de sortie
4 . Indicateur d'état
5 . Écran d'affichage LCD
6 . Port USB
7 . Port série
8 . Bouton Select (Sélection)
9 . Bouton Enter (Entrée)
10. Entrée AC
11. Mise à la terre
12 . Disjoncteur
13 . Sorties AC



Copyright © 2023 Nitram S.A. Tous droits réservés.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Nom du modèle	PDU24004	PDU24005
Entrée		
Tension d'entrée nominale (Vac)	200 - 240	
Plage de fréquence (Hz)	50 / 60	
Courant d'entrée maximum (A)	12(UL), 10(CE)	16
Type de connecteur	IEC C14 x 2	IEC C20 x 2
Longueur du cordon d'alimentation (m)	3.05	
Sortie		
Sorties - Nombre de bancs (Banc)	1	
Nombre de prises	12	10
Sortie(s) - Arrière	12	10
Type de sortie	IEC C13 x 12	IEC C19 x 2, IEC C13 x 8
Gestion et communications		
Indicateurs à LCD	Tension d'entrée (Volts), Fréquence d'entrée (Hz), Niveau d'intensité de courant (A), Consommation électrique (kW), Numéro de série, Version matérielle, Version du firmware	
Indicateurs LED	Statut du PDU, État de la source, Charge	
Port USB type A	Oui	
Port de connectivité	RJ45 (série)	
Compatible boitier Environment sensor	Non	
Caractéristiques physiques		
Nombre de U	1	
Plateau de rétention de câble	Oui	
Verrouillage de prise IEC	Oui	
Dimensions		
Dimensions (L x H x P) (mm)	433 x 44 x 215	
Poids (kg)	3.5	3.2
Environnement		
Température de fonctionnement (°C)	0 - 45	
Humidité relative en fonctionnement (sans condensation) (%)	0 - 95	
Certifications		
Certifications*	CE, FCC Class A, UL62368, EN 55032 Class A, IEC 62368	
RoHS	Oui	

*Les certifications varient d'une zone géographique à une autre. Pour en savoir plus, consultez le site www.nitram.fr
#Toutes les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.

NITRAM et le logo CyberPower sont des marques de Cyber Power Systems, Inc. et/ou de ses filiales, qui sont déposées dans de nombreux pays et régions. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Copyright © 2023 Nitram S.A. Tous droits réservés.