

PDU24004

AUTOMATIC TRANSFER SWITCH (ATS)
DOUBLE ENTRÉE ET REDONDANCE

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

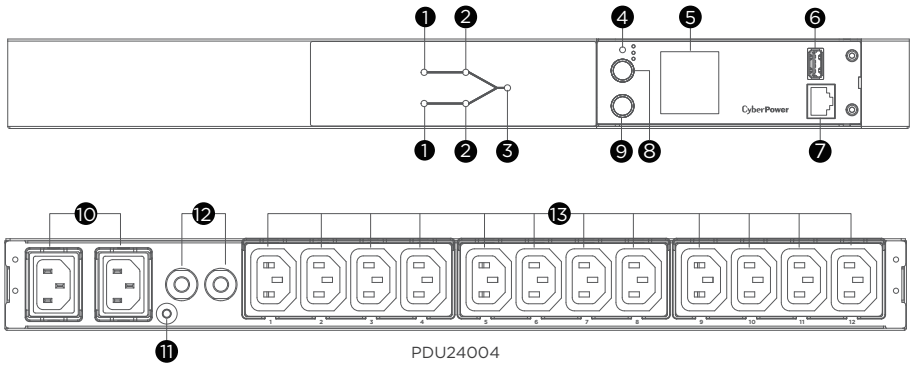
Idéale pour les salles serveurs et les applications informatiques, la série ATS mesurée est un dispositif de distribution d'énergie qui fournit de l'électricité à partir d'une source unique à plusieurs appareils. La conception à double entrée assure la redondance de l'alimentation, et les utilisateurs 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



PDU24004

Copyright © 2022 Nitram S.A. All rights reserved.



CARACTÉRISTIQUES

Nom du modèle	PDU24004
Entrée	
Tension d'entrée nominale (Vac)	200 - 240
Fréquence d'entrée (Hz)	50 / 60
Courant d'entrée maximum (A)	12(UL), 10(CE)
Type de connecteur d'entrée	IEC C14 x 2
Longueur du cordon d'alimentation (m.)	3,05
Sortie	
Sorties - Nombre de bancs (banc)	1
Sortie(s) - Total	12
Sortie(s) - Arrière	12
Type de sortie	IEC C13 x 12
Gestion et communications	
Affichage des informations sur l'écran LCD	Tension d'entrée (V), Fréquence d'entrée (Hz), Niveau d'intensité de courant (A), Consommation électrique (kW), Numéro de série, Version matérielle, Version du micrologiciel
Voyants LED	État de l'ATS, Etat de la source, Charge
Port USB type A	Oui
Port de connectivité	RJ45 (série)
Capteur d'environnement pris en charge	Non
Caractéristiques physiques	
Hauteur du rack installé (U)	1
Plateau de rétention de câble	Oui
Verrouillage de prise IEC	Oui
Taille	
Dimensions (L x H x P) (mm)	433 x 44 x 215
Poids (kg)	3,5
Environnement	
Température de fonctionnement (°C)	0 - 45
Humidité relative (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.

Copyright © 2022 Nitram S.A. All rights reserved.