

Source d'énergie continue 110VCC



Puissance de 1500 W à 3300 W

Coffret : ARMA 2PL (au sol)
Autonomie : 1 heure ou 6 heures
Conforme aux normes :
NF-C 15.100
En 500091-1(ED1993)
NFC 71815-NF-EN 50171
DBT 9368 C

Tableau de bord

Commun à toutes les sources centrales

Indication :

Tension utilisation
Courant utilisation
Tension batteries
Courant batteries de charge et de décharge
LED Présence secteur
LED fonctionnement batterie
LED défaut / alarmes

Défauts signalés sur l'écran :

Chargeur
Batterie basse / batterie haute
Défaut d'isolement
Fin d'autonomie proche et fin d'autonomie

Reports alarmes

Synthèse défaut :

2 contact no/nF
Télécommande marche / arrêt



Équipement standard monté sur rail DIN
En option capacité 8 départs max

Max reports (tous reports détaillés)

Défauts :
Chargeur
Batterie basse / Batterie haute
Défaut d'isolement
Fin d'autonomie
Télécommande march/arrêt

Caractéristiques techniques

Voir au dos



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SEC 48 Volts CC - 1500 à 3300 Watts

NORME NFC71.815

CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES

<i>Puissance de sortie</i>	1500 W - 25 A. à 3300 W - 80A. (P : U = A)
<i>Rendement total à pleine charge</i>	90%
<i>Autonomie à pleine charge</i>	1 heure minimum
<i>Type de batterie</i>	étanches au plomb sans entretien
<i>Recharge</i>	80% en moins de 12 heures
<i>Protection</i>	IP 215
<i>Couleur</i>	RAL 7035
<i>Base du groupe</i>	Armoire au sol à poser ou à fixer
<i>Ventilation</i>	Propre par ventilateur, prévoir une évacuation des pertes calorifiques
<i>Installation de la source</i>	20cm d'espace libre de chaque côté

CONVERTISSEUR CC/CC - CHARGEUR / REGULATION

<i>Tension d'entrée</i>	Monophasé 230 Volts \pm 5 %
<i>Fréquence d'entrée</i>	50 Hertz \pm 5 %
<i>Limitation en tension de charge</i>	maxi : 2.27 Volts par élément mini : 1.60 Volts par élément (tension d'arrêt)
<i>Tension nominale</i>	36 Volts CC
<i>Ondulation résiduelle en sortie chargeur</i>	< 1,5 %
<i>Ondulation résiduelle en sortie utilisation</i>	<3 %
<i>Tension de sortie CC. REGULEE</i>	110Volts CC \pm 2 %
<i>Isolement galvanique Sortie/Entrée</i>	isolement galvanique 4000 Volts

BATTERIES

<i>Type</i>	Plomb étanche sans entretien, sans dégagement gazeux
<i>Tension nominale</i>	36 volts
<i>Tension d'arrêt</i>	1.60 Volts par élément
<i>Tension de floating</i>	122,5 Volts
<i>Capacité totale</i>	x AH suivant modèle
<i>Nombre d'éléments de 2 volts</i>	6 éléments par batterie

DIMENSIONS - POIDS

<i>Largeur x Profondeur x Hauteur</i>	922 mm x 470 mm x 1320 mm Hors tout
<i>Poids approximatif</i>	de 70 à 450 kilos environ
<i>Raccordements</i>	Entrée : sur bornes à vis terre / Neutre / Phase Sorties utilisation : directement sur coupe circuits Reports alarmes et télécommande : bornes à vis