

ALIMENTATION SECOURUE AC/DC – ADM-SB MAR

ENTRÉE 115 Vac OU 230 Vac

SORTIE 24 Vcc OU 28 Vcc



La gamme d'alimentation pour applications embarquées, ADM-SB-115/24 ou 230/24 est la meilleure solution pour sécuriser vos équipements de bord alimentés en 24-28Vcc. La puissance de sortie permanente est disponible de 20W à 250W avec une autonomie de 30 minutes (autres puissances sur demande).

Sa conception simple et robuste vous garantit une sauvegarde de différentes utilisations telles que, centrales inertielles, équipement de communication...

AVANTAGES

- Encombrement et poids réduits
- Simplicité d'utilisation et d'installation
- Robustesse
- Protection entrée et sortie
- Technologie HF ou BF assurant une qualité de courant avec un taux d'ondulation < 1%



OPTIONS

- Information défaut sur contacts secs
- Interface homme-Machine avec afficheur LCD
- Communication : RS485...
- Adaptation en fonction de normes



CARACTÉRISTIQUES D'ENTRÉE ALTERNATIVE

- **Tension**
 - 115Vca ± 10 % monophasée
 - 230Vca ± 10 % monophasée
 - Autre tension sur demande
- **Frequence:** 50/60 Hz

CARACTÉRISTIQUES DE SORTIE

- **Tension**
 - 24/28Vdc nominale
 - De 27.2V à 21V en secours (suivant type de batterie)
- **Puissance**
 - 20W – 100W – 150W - 250W
 - Suivant modèle
- **Autonomie**
 - 30 minutes typique à 20°C
 - autre autonomie sur demande

CHARACTERISTIQUES GENERALES

- **Source principale :** entrée AC (secteur présent)
- **Mode secours :** fonctionnement sur batteries intégrées
- **Batteries:** type Plomb étanche ou Nickel Cadmium (suivant modèle)

OPTIONS PRINCIPALES

- **Contrôle commande:** commutateur on/off
- **Affichage :**
 - Voyant batteries défaut
 - Voyant batteries en charge
- **Communication:** information sur contacts secs : défaut
- **Autres options:** nous consulter

CHARACTERISTIQUES ENVIRONNEMENTALES & MECANIQUES

- **Température de stockage:** - 20°C à + 70°C
- **Température utilisation :** - 0°C à + 45°C
- **Humidité relative en fonctionnement :** 95% (sans condensation)
- **Dimensions des armoires (lxhxp) en mm:** 300 x 300 x 150 (modèle 20W)
- **Indice de protection :** IP 23 (autres en option)
- **Revêtement enveloppe :** RAL 7035 – gris clair (autres nuances sur demande)

NORMES

- IEC 60950-1
- EN61000-6-2
- EN61000-6-4
- STANAG4437
- STANAG1008
- MIL STD 167-1A
- EN60068-2-27 (suivant modèle)

CERFITICATION

- CE / ROHS