

BLOC DE SECOURS

ALIM TMS 2

· Consignes de sécurité

ALIM TMS 2 est une alimentation DC sauvegardée et contrôlée, destiné à être raccordée au réseau 230 Vac de distribution publique.

Elle assure la continuité de service des équipements en cas de coupure de courant. La fonction de secours est intégrée au produit.

Un dispositif de sectionnement bipolaire facilement accessible doit être prévu et monté en amont : courbe C ou D (calibre préconisé 1A).

Afin d'éviter tout risque de choc électrique, toute intervention doit être réalisé hors tension.

L'intervention doit être réalisée uniquement par du personnel habilité.

Lors du montage, connecter le fil de terre en premier et lors du démontage le déconnecter en dernier.

Equipement destiné à être utilisé dans un local technique.

Montage horizontal ou vertical.

Dimensionner et protéger les câbles en fonction du courant d'entrée / sortie maximum.

Respecter les limites thermiques et mécaniques.

En cas de stockage prolongé ou déconnexion débrancher la batterie montée à l'intérieur du boitier.

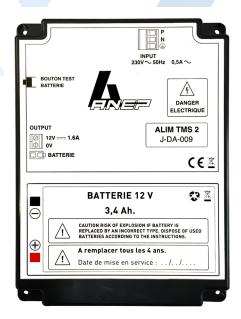
Normes et directives, protection de l'environnement et de la santé publique.

EN 60950; EN61000-3; EN61000-4

EN 55014

ANEP assure le recyclage de ses produits en fin de vie.

- Caractéristiques mécaniques
- Boitier plastique ABS
- Indice de protection: IP31
- L 150 x H 200 x 81.2 mm -1.81 kg





BLOC DE SECOURS

ALIM TMS 2

Spécifications environnementales

Températures de fonctionnement : 10°C ... 35°C

Températures de stockage : 0°C ... 85°C

Humidité relative en fonctionnement : 20% ... 95% 30°C

Spécifications électriques d'entrée

- Tension réseau : 196 à 255 Vac - Fréquence: 50Hz - Classe I - Régimes de neutre : TT, TN, IT

- Courant primaire : 230V 0,5A - Visualisation par LED de la présence du réseau (PWR)

Spécifications électriques de sortie

- 1 sortie utilisateur 11V ...14.5V (1,6A)

Sauvegarde

- Batterie Plomb intégrée 12V, 3.4 A/h
- Test de la batterie en local par le bouton test batterie
- Visualisation du résultat du test de la batterie par un voyant batterie OK

L'appui sur le bouton active la phase de test de la batterie (clignotement du voyant batterie OK). Au bout d'une minute si le voyant s'illumine fixe, la batterie est fonctionnelle.

- Auto décharge à 25°C : 50% en 10 mois

- Nb cycle: 1200 si les décharges ne dépassent pas 30%

Installation

- Boitier à montage mural

Raccordements

- Câble secteur fourni







LA BATTERIE INTERNE DOIT ÊTRE RACCORDÉE AVANT UTILISATION





Les équipements électriques doivent être obligatoirement recyclés suivant la Directive n°2012/19/UE du 04/07/12 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).