

SOURCE D'ALIMENTATION À DÉCOUPAGE 24V_{cc}/2A

AE/FL-2A

Description

Alimentation 24V_{cc} / 2A commutée en court-circuit fabriquée conformément à la norme EN 54-4. Bitempsion 230/115 Vac; 50 / 60Hz Fourni avec des indications lumineuses de l'état général de l'alimentation, de l'état et de la charge des batteries et des fusibles sortie conforme à la norme EN 54-4. Il dispose de 2 sorties indépendantes protégées contre les courts-circuits



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Connexion:

Entrées de câble: 26 mmØ entrées de tube
Fenêtre amovible à l'arrière de 150 x 35 mm

Section du câble: 2,5 mm² maximum

Nourriture:

Tension d'alimentation: 230 V / 50 Hz.
Câble recommandé: H05 VV-F 3 X 1.5mm²
Tension de réglage de la source de commutation: 28,2 V
Tension de travail: 27,2 V
Défaut de la tension d'alimentation: <21,5 V
> 29,5 V

Déconnexion automatique: <20,5 V

Source et courant de charge maximum: 2,35 A.

Courant de sortie maximal: 2,0 A

Courant maximal par sortie: 2,0 A

Piles:

Type de batterie: 2 batteries rechargeables plomb-acide scellées. 12V / 7Ah connectés en série.

Durée: remplacez les piles tous les 4 ans.

Courant de charge: 0,05 C correspondant à
- 350 mA maximum pour les batteries de 7 Ah.

Tension de charge: 2 275 V par cellule, 27,3 V au total

Tension d'avertissement de batterie déchargée: <21,0 V

Tension de la batterie à décharge profonde: <16,0 V

Vérification de l'état de la batterie: tous les 10 sg

Test de la batterie: toutes les 3 heures, pendant 10 sg

Résistance interne maximale: 0.5 Ω

Courant minimal pour la mesure de Ri: > 1A

Fusibles:

Réseau: Fusible 2 A, dans le terminal de connexion réseau
3.15 Fusible dans l'alimentation commutée

Piles: fusible 3 A, identifié comme F3 sur la carte mère

Sortie 1: Fusible 2 A, identifié comme F1 sur la carte mère

Sortie 2: Fusible 2 A, identifié comme F2 sur la carte mère

Indicateurs:

Généraux

- service
- Répartition générale.
- bug rouge.
- panne de batterie.
- Défaut du chargeur.
- Sortie de dépannage 1.
- Sortie de panne 2.
- Limite I. Maximum.
- faute de terre.
- Panne du système.

Contrôles de conduite:

- Clé de test
- Test des indicateurs lumineux.
- Test de charge de la batterie

Sorties relais:

- Statut de défaut de relais:
Contacts NO, C et NC. Activé au repos.

Dimensions:

Largeur: 320 mm
Hauteur: 273 mm
Profondeur: 123 mm.

Couleur: RAL 9002

Matériau: feuille laminée AP 011

Poids: 9 kg avec des piles 7Ah

