

Gamme MP3000



Carte alimentation supplémentaire pour MP3000

REF : SA3000

Résumé

Caractéristiques

- **Poids** : 130 Grammes
- **Tension nominale d'alimentation** : 14,4 Vcc
- **Tension de fonctionnement** : 13 à 15 Vcc
- **Courant nominal absorbé à 14,4 Vcc (sans batterie)** : 80 mA
- **Tension nominale sur les bornes V+, +BUS1, +BUS2 (type PS2 IEC 62368-1)** : 13,8 Vcc
- **Courant maximum fourni par la borne +V** : 750 mA
- **Courant maximum fourni par les bornes + (bus 1, 2 de sortie)** : 1,1 A
- **Tension nominale sur la borne +SR** : 14,4 Vcc
- **Courant maximal fourni sur la borne +SR** : 200 mA
- **Ondulation maximum des bornes de sortie** : 200 mVpp
- **Longueur maximale du bus** : 500 m
- **Température de fonctionnement** : -10°C à +40°C
- **Humidité (sans condensation)** : 75%
- **Temps maximum de recharge batterie à 80% (heures)** : 24H
- **Seuil de protection contre la décharge profonde de la batterie** : 10,5 Vcc
- **Seuil de panne des sorties d'alimentation (+V, +BUS1, +BUS2)** : 13,8 Vcc
- **Tension d'intervention protection contre les surtensions** : 14,7 Vcc

La carte d'alimentation auxiliaire, contrôlée via le BUS du système MP3000, permet de répondre aux besoins en énergie de l'installation en gérant la charge d'une batterie tampon.

Description

Installation à l'intérieur de l'unité d'alimentation AL3000 ou AL3000-M

Connexion sur BUS

1 entrée bus

2 sorties bus régénérées et isolées

Sortie alimentation 12Vcc protégée contre les surintensités

Sortie + SR pour dispositifs auto-alimentés

Broche de connexion Tamper

Gestion batterie 7Ah ou 9Ah

Certification EN50131-6 degré 2 classe II

IF YOU LOVE YOUR BUILDING

- **Tension minimum de recharge batterie lors de la reconnexion de l'alimentation : 10 Vcc**
- **Niveau minimum d'énergie état de charge batterie : 90%**
- **Dimensions : 89 x 75 mm**

IF YOU LOVE YOUR BUILDING

URMET FRANCE • Paris Nord 2 • 94 rue de la Belle Étoile
CS 56331 Roissy-en-France • 959 41 Roissy Charles De Gaulle Cedex
Tél. 01 55 85 84 00 • Fax. 01 41 84 68 28 • info@urmet.fr • www.urmet.fr

urmet