

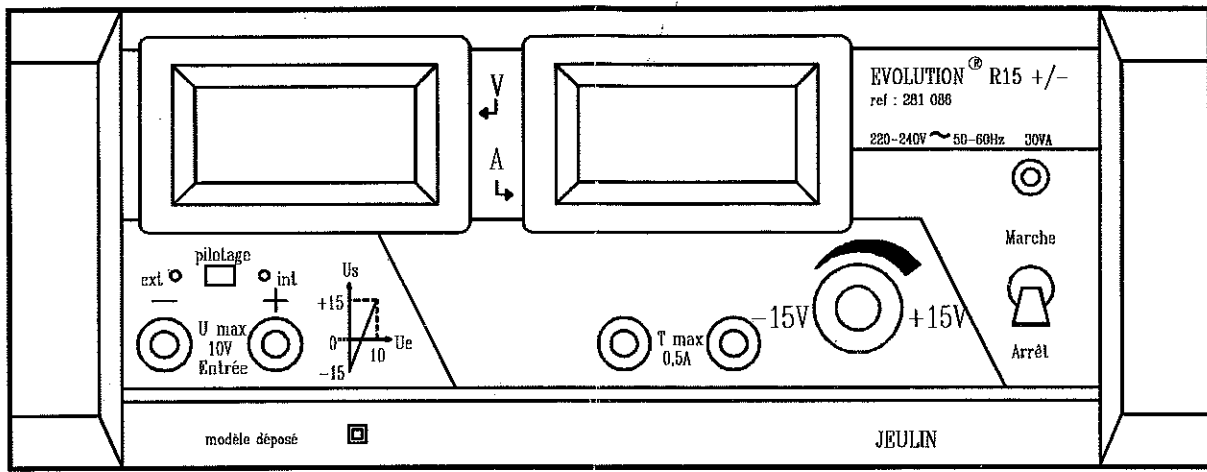
N 143

P53.7

JEULIN

ALIMENTATION ELECTRIQUE EVOLUTION®

ALIMENTATION EVOLUTION R15+/- **Sans afficheur Référence 281 085**
Avec afficheurs Référence 281 086



ALIMENTATION STABILISEE -15 VOLTS A +15 VOLTS / 0,5 AMPERE

Vous venez de faire l'acquisition d'une alimentation stabilisée de qualité professionnelle.

Spécialement conçu par JEULIN pour répondre aux conditions d'utilisation dans l'enseignement, et offrir un maximum de sécurité aux utilisateurs, ce matériel vous rendra service pendant de nombreuses années.

Conforme aux normes européennes de sécurité (CEI 1010-1) et protégé contre les fausses manoeuvres, cet appareil bénéficie d'une garantie de 2 ans.

6912



SIÈGE SOCIAL
RUE JACQUES-MONOD
ZI N° 1-NÉTREVILLE
ÉVREUX
FRANCE

ADRESSE POSTALE
BP 1900
27019 ÉVREUX CEDEX
FRANCE

TÉL. NATIONAL : 02 32 29 40 00
INTERNAT. : +(33) 2 32 29 40 00
NATIONAL : 02 32 29 40 99
FAX INTERNAT. : +(33) 2 32 29 40 99
MINITEL 36 14 JEULIN

MISE EN SERVICE

- Branchez l'alimentation sur le réseau 220 volts.
- Basculez l'interrupteur général sur "Marche". Le voyant de mise sous tension s'allume.
- A l'aide d'un voltmètre connecté sur les douilles de sortie (pour l'alimentation 281 085) ou grâce à l'afficheur intégré (alimentation 281 086), ajustez la tension à la valeur désirée.
- Raccordez votre circuit.

PILOTAGE DE L'ALIMENTATION :

Cette alimentation est équipée d'une entrée pour pilotage extérieur. Vous avez ainsi la possibilité de régler la tension en sortie, de - 15 volts à + 15 volts, en injectant une tension de commande variant de 0 à 10 volts (sortie analogique ESAO par exemple).

ATTENTION : Le fait de commuter le sélecteur de pilotage sur "Ext" désactive la commande de tension interne, et le potentiomètre de façade n'a donc plus aucune action. Dans ce cas, et si aucune tension de commande n'est injectée sur l'entrée, la tension de sortie passe à - 15 volts.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- *N'obturez jamais les ouïes de ventilation de l'alimentation pendant son fonctionnement.*
- *N'utilisez jamais l'alimentation à proximité immédiate de liquides (eau, acides...).*
- *Evitez de laisser l'alimentation fonctionner en plein soleil ou à proximité d'une source de chaleur importante.*

Conservez l'emballage d'origine, il sera utilisé en cas de retour dans nos ateliers pour une éventuelle maintenance.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Entrée :

- Alimentation réseau 230 volts \pm 10 %, 50-60 Hz
- Pas de prise de terre (double isolement)
- Consommation = 35 VA maxi
- Protection par fusible 315 mA retardé (non accessible par l'utilisateur).
- Entrée haute impédance (>1 M Ω) pour pilotage par tension 0 à 10 V. (Protection électronique pour tension jusqu'à 220 volts.)

Sorties :

- 15 volts à + 15 volts / 0,5 A.

Chute de tension inférieure à 10 mV à 0,5 A.

Ondulation résiduelle inférieure à 10 mV.

Protection par limitation de courant.

- 2 afficheurs LCD 2 000 points, permettant la mesure de l'intensité et de la tension (sur alimentation 281 086 seulement)

Nota : L'alimentation 281 085 est livrée sans afficheur mais peut être très facilement équipée par la suite avec 2 afficheurs standards EVOLUTION
Référence de l'afficheur : 293 042.

Cet appareil est conforme à la norme EN 61010-1, catégorie d'installation II, degré de pollution 2

Caractéristiques mécaniques :

Boîtier superposable en matière plastique anti-choc (ABS haute température, auto-extinguible).

Température ambiante de fonctionnement : 0 à 40 °C.

Dimensions du boîtier : 300 x 300 x 125 mm.

Masse : 2,4 kg.

ENTRETIEN - MAINTENANCE

En cas de non fonctionnement :

- Vérifiez la présence de la tension réseau (230 V)
- Vérifiez la position du sélecteur de pilotage Int. ou Ext.
- Vérifiez votre montage afin de détecter un éventuel court-circuit

SERVICE APRES-VENTE

Pour toutes réparations, réglages, pièces concernant cette alimentation, pendant ou après la garantie, adressez vous à :

**S.A.V. JEULIN
BP 1900
27019 EVREUX CEDEX**