

# BLOCS DE GRADATION DIMMERPACK

## EASY 12

L'Easy 12 est un bloc de gradateurs numériques de 12 x 2,3 kW, performant dans toutes les circonstances.

- Extrême simplicité d'utilisation
- Bloc rackable 19" (4U) ou portable
- Programmes d'animations et de tests
- Détection et visualisation instantanées des défauts sur le réseau d'alimentation
- Lissage haute définition 32 000 pas
- Protection par fusibles UNI+N (DPN en option)
- Sorties sur prises de courant doubles
- Contrôle de la température par microprocesseur
- Commande : numérique DMX 512
- Terminaison DMX commutable intégrée
- Intégration facile des options
- Prix très compétitif

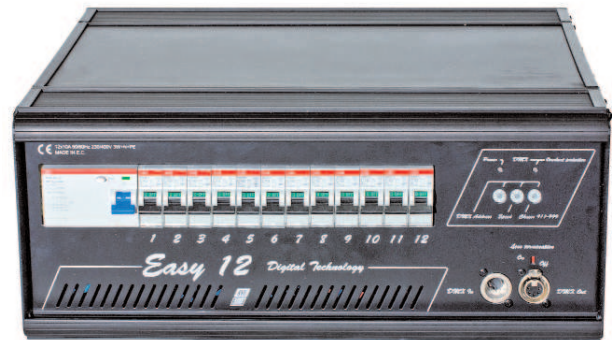
L'Easy 12 est incontournable pour toute installation fixe ou mobile telle que plateaux de tournage, tournées, théâtres, salles polyvalentes, musées, écoles...



*Easy 12 is a 12 x 2.3 kW fully digital dimmer, able to dim all light sources.*

- *Easy to use*
- *Rackable 19" or portable*
- *Chasers and tests*
- *Instantaneous location and visualization of defects on the power supply network*
- *Professional grade filtering: 200 µs*
- *Very high definition smoothing: 32000 steps*
- *Outputs on sockets*
- *Temperature control by microprocessor*
- *Integrated DMX termination*
- *Very competitive price*

*Easy 12 is the perfect dimmer for all applications, permanent or mobile, as stage, TV studio, touring, theatre, conference centre, museum, school, ...*



### Puissance

12 x 2,3 kW

### Dimensions & Poids

Poids : 20 kg

Dimensions : L 425 x H 177 x P 360 mm (4U)

### Power rate

12 x 2,3 kW

### Dimension & Weight

Weight: 20 kg

Dimensions : W 425 x H 177 x D 360 mm (4U)

**EASY 12**



## CARACTERISTIQUES GENERALES

**Patch** : En suite, sélection de la première adresse par roues codeuses

**Courbe** : Linéaire

**Commande** : DMX 512 sur un couple embase femelle / embase mâle XLR 5 broches

Maintien du dernier niveau reçu en cas d'interruption du signal

**Test** : Toutes les voies, par palier de 10 %

**Animation** : 9 animations avec réglage de vitesse, sélection par 3 roues codeuses

**Indicateurs** : LED power pour le contrôle d'alimentation et la signalisation de défaut. LED DMX pour la réception du signal numérique (DMX 512) et les informations sur la température

## OPTIONS

- Interrupteur différentiel tétrapolaire 30 mA
- Disjoncteurs UNI+N en remplacement des coupe-circuits à fusibles
- Inverseur étoile triangle
- Sorties sur prises Schuko, Suisse, CEE, HARTING
- Kit de rackage 19"

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**Puissance** : 12 x 2,3 kW sous 230 Vac

**Alimentation** : Tri+N+T, 230/400 Vac, 50/60 Hz sur câble 5x6 mm<sup>2</sup>

**Protection de sortie** : Coupe-circuit UNI+N à fusible 10x38, 10 A

**Contrôle des triacs** : Numérique dans tous les cas de commande

**Sorties de voies** : NF double 10/16 A, Schuko, Suisse

**Fonctionnement** : Découpage début de phase

**Compatibilité CEM** : Suivant les normes EN 55014/60669

**Environnement** :

• Température : 0 à + 40°C

• Humidité : 0 à 90 %

**Indice protection** : IP = 30

**Refroidissement** : Par ventilateur asservi, système RCS

**Livraison avec** : 1 poignée de portage

## FEATURES

**Patch**: Serial, first circuit selection with address selectors

**Curve**: Linear

**Test**: All channels, from 10% up to 90%

**Control signal**: DMX 512 in / out on XLR 5

Last level held in case of signal interruption

**Animation**: 9 chasers with speed adjustment, selection by 3 selectors

**Indicators**: LED power for power supply and signalisation of defect. LED

DMX for the reception of digital signal (DMX 512) and information on temperature

## OPTIONS

- RCCD 30 mA
- MCB UNI + N
- Star-delta power
- EEC, Schuko, Swiss or HARTING power outlets
- 19" kit adaptor

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

**Power rating**: 12 x 2.3 kW under 230 Vac

**Power supply**: Tri+N+GND, 230/400 V, 50/60 Hz on 5x6 mm<sup>2</sup> cable

**Triac control**: Digital in all control cases

**Power outlets**: NF double 10/16 A, Schuko, Swiss

**EMC compatibility**: According to EN 55014/60669 standards, disturbance suppression with strengthened attenuation

**Operation**: leading edge dimming

**Environment**:

• Temperature: 0°C to + 40°C

• Humidity: 0 % to 90 %

**Protection degree**: Protection degree of enclosure = 30

**Cooling**: By fan regulation, RCS system with microprocessor control

**Delivery with**: 1 carrying handle



Marquage CE effectué suivant les directives 89/336/CEE & 73/23/CEE, Environnement 1.

Conformément à la norme C15-100 chapitre 532.2.6.1, tout appareil comportant des sorties sur prises doit être protégé en amont par un organe différentiel 30 mA. Cet appareil, conçu pour fonctionner sur tout réseau privé ou public d'alimentation répondant à la norme NF EN 50160, est destiné à un usage professionnel.

CE marked according to the EEC/89/336 and EEC/73/23, Environnement 1.

This device is designed for working on private or public electricity network and is for professional use only.

fa\_easy12\_fi3 09/03/15 RVE SAS se réserve le droit d'apporter, sans avis préalable, toute modification dans les spécifications ou la construction du matériel décrit.

RVE SAS reserves the right to make any variation in design or construction to the equipment described without prior notification.



RVE

+33 (0)1 60 61 53 00, Fax: +33 (0)1 60 01 19 10, E-mail: [commerce@rvetec.com](mailto:commerce@rvetec.com), Website: [www.rvetec.com](http://www.rvetec.com)