



CDVI

ARD2/12



Rectified and filtered PSU
Alimentation redressée et filtrée

Range: Power supplies / **Gamme :** Alimentations

INSTALLATION MANUAL
MANUEL D'INSTALLATION

ARD2/12

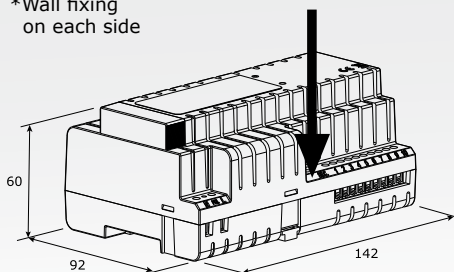
Rectified and filtered PSU

PRODUCT PRESENTATION

- **Designed for locking devices with electromagnetic locks.**
- **Rectified, filtered and not regulated PSU.**
- **Primary and secondary inputs protected by automatic fuses.**
- **Additional AC output.**

- Input voltage: 230V ± 10%, 50/60 Hz.
- Max power consumption : 0.16A.
- 2 outputs:
 - Main 12V dc rectified and filtered and non-regulated.
 - Additional 12Vac.
- Maximum load current:
 - 12V dc output / 1.5A (nominal), 2A (peak),
 - 12V ac output / 0.3A.
- Wall fixing (screw and plastic anchor included)*

*Wall fixing on each side



Inputs and outputs protected by resettable fuses.
 (After an overload or short-circuit, disconnect the network for 1 minute to reset the fuse.)



WEEE & RoHS



CE compliance

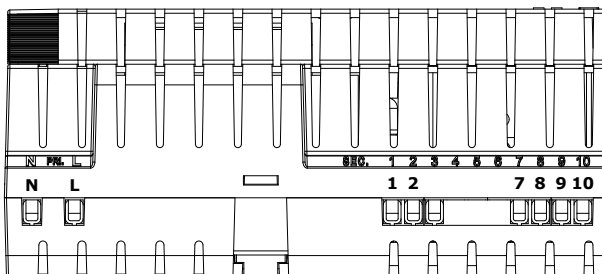


IP20



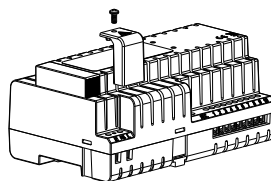
-25°C to +55°C

| TERMINAL BLOCK OUTPUTS | VOLTAGE |
|------------------------|---------|
| 1 | 12V ac |
| 2 | 12V ac |
| 7 - 8 | 0V dc |
| 9 - 10 | +12V dc |
| N | 230V ac |
| L | 230V ac |



COMPLIANT WITH EUROPEAN STANDARDS

| | | |
|--------------|--------------|---------------|
| EN 55022 | EN 61000-4-2 | EN 61000-4-5 |
| EN 61000-3-2 | EN 61000-4-3 | EN 61000-4-6 |
| EN 61000-3-3 | EN 61000-4-4 | EN 61000-4-11 |



This product must be installed in accordance with the local safety standards.

Mains terminal block cover in the event of mounting outside a standard electrical equipment box.

ARD2/12

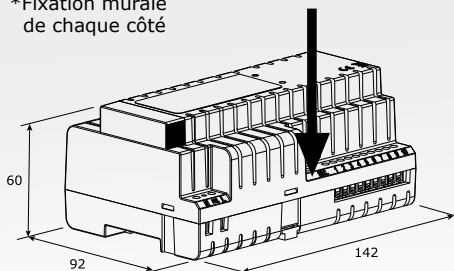
Alimentation Redressée et filtrée

PRESENTATION DU PRODUIT

- **Destiné au verrouillage avec ventouses.**
- **Alimentation redressée, filtrée et non régulée.**
- **Protégée au primaire et au secondaire par fusibles automatiques.**
- **Sortie supplémentaire AC.**

- Tension d'entrée : 230 V \pm 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation max. : 0,16 A.
- 2 sorties :
 - Principale 12 V DC redressée et filtrée et non régulée.
 - Supplémentaire 12 V AC.
- Intensité maximum :
 - sortie 12 V DC / 1,5 A en nominal et 2 A en pointe,
 - sortie 12 V AC / 0,3 A.
- Fixation murale (vis et chevilles incluses)*

*Fixation murale de chaque côté



Protégée par fusibles réarmables en entrée et en sortie. (Après une surcharge ou un C.C pour réarmer le fusible débrancher le réseau pendant 1 mn).



DEEE & RoHS



Certification CE

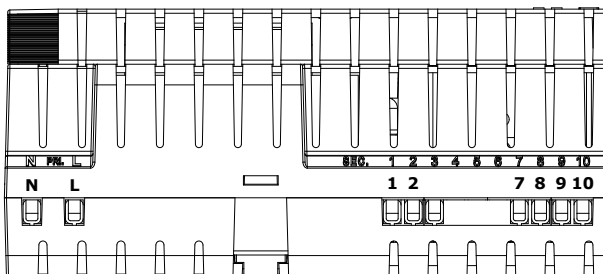


IP20



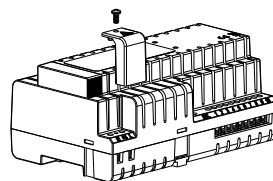
-25°C à +55°C

| SORTIES BORNIERES | TENSION |
|-------------------|----------|
| 1 | 12 V AC |
| 2 | 12 V AC |
| 7 - 8 | 0 V DC |
| 9 - 10 | +12 V DC |
| N | 230 V AC |
| L | 230 V AC |



CONFORME AUX NORMES EUROPÉENNES

| | | |
|--------------|--------------|---------------|
| EN 55022 | EN 61000-4-2 | EN 61000-4-5 |
| EN 61000-3-2 | EN 61000-4-3 | EN 61000-4-6 |
| EN 61000-3-3 | EN 61000-4-4 | EN 61000-4-11 |



Ce produit doit être installé selon les normes de sécurité électrique en vigueur dans votre pays

Cache du bornier secteur dans le cas d'un montage hors armoire électrique normalisé.

Manufacturing Access Control since 1985



All the specifications on this document (photos, drawing, features and dimensions) could be changed without prior notice.
Toutes les indications mentionnées sur le présent document (photos, dessins, caractéristiques et côtes) sont susceptibles de modifications sans notification préalable.

CDVI (Headquarters/Siège social)

FRANCE
Phone: +33 (0)1 48 91 01 02
Fax: +33 (0)1 48 91 21 21

CDVI

AMERICAS
Phone: +1 (450) 682 7945
Fax: +1 (450) 682 9590

CDVI

BENELUX
Phone: +32 (0)5 662 02 50
Fax: +32 (0)5 662 02 55

CDVI

SWITZERLAND
Phone: +41 (0)21 882 18 41
Fax: +41 (0)21 882 18 42

CDVI

CHINA
Phone: +86 (0)10 87664065
Fax: +86 (0)10 87664165

CDVI

IBÉRICA
Phone: +34 935 390 966
Fax: +34 935 390 970

CDVI

ITALIA
Phone: +39 0331 97 38 08
Fax: +39 0331 97 39 70

CDVI

MAROC
Phone: +212 5 22 48 09 40
Fax: +212 5 22 48 34 69

CDVI

SWEDEN
Phone: +46 (0)31 760 19 30
Fax: +46 (0)31 748 09 30

CDVI

UK
Phone: +44 (0)1628 531300
Fax: +44 (0)1628 531003

DIGIT

FRANCE
Phone: +33 (0)1 41 71 06 85
Fax: +33 (0)1 41 71 06 86

LA GÂCHE ÉLECTRIQUE

FRANCE
Phone: +33 (0)3 88 77 32 82
Fax: +33 (0)3 88 77 85 02