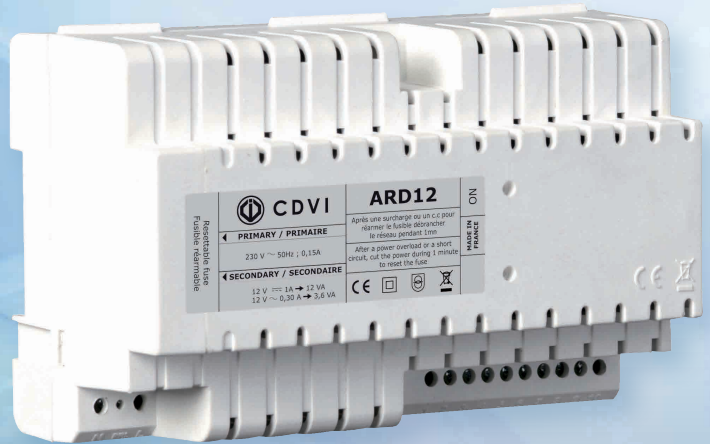




# CDVI

EN ENGLISH

FR FRANCAIS



## ARD12

**DC regulated PSU**  
**Alimentation régulée**

*The installer's choice*  
**cdvigroup.com**

# ARD12

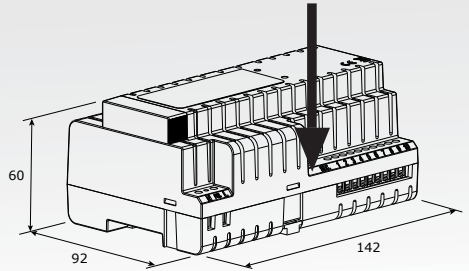
## DC regulated PSU

### PRODUCT PRESENTATION

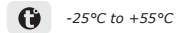
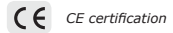
- **DC rectified, filtered and regulated PSU.**
- **Primary and secondary inputs protected by automatic fuses.**
- **Additional AC output.**

- Input voltage: 230V ± 10%, 50/60 Hz.
- Power consumption: 0.15A.
- Two main outputs:
  - 12V dc regulated.
  - 12V ac.
- Maximum load current:
  - 12V dc output / 1A,
  - 12V ac output / 0.3A.
- Visual signal: Green LED indicates presence of dc output voltage.
- Wall fixing (screw and plastic anchor included)\*

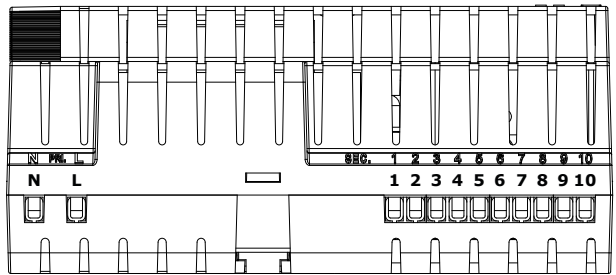
\*Wall fixing on each side



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

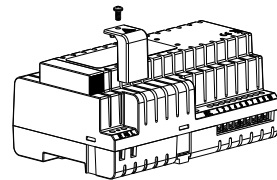


TERMINAL BLOCK OUTPUTS	VOLTAGE
1	12V ac
2	12V ac
7 - 8	0V dc
9 - 10	+12V dc
N	230V ac
L	230V ac



### 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.

## ARD12

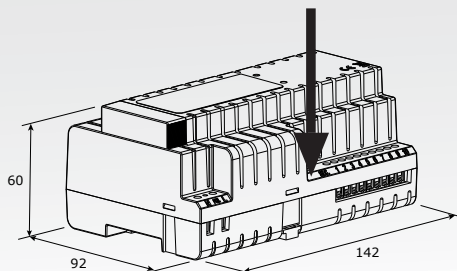
Alimentation régulée

### PRESENTATION DU PRODUIT

- **Alimentation régulée.**
- **Protégée au primaire et au secondaire par fusibles automatiques.**
- **Sortie supplémentaire AC.**

- Tension d'entrée : 230 V ± 10 %, 50/60 Hz.
- Consommation : 0,15 A.
- 2 sorties principales:
  - 12 V DC régulée.
  - 12 V AC.
- Intensité maximum:
  - sortie 12 V DC / 1 A,
  - sortie 12 V AC / 0,3 A.
- Signalisation : Présence tension de sortie continue par LED verte.
- 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

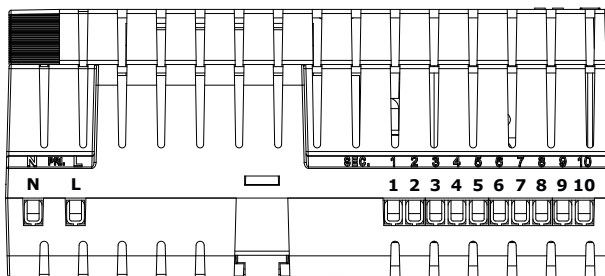


IP20



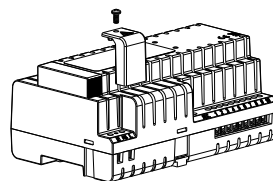
-25°C à +55°C

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.

Reference : G0301FR0001V03  
Extranet : CDVI\_IM ARD12 CMYK A5 EN-FR 03



**CDVI Group**

FRANCE (Headquarter/Siège social)  
Phone: +33 (0)1 48 91 01 02  
Fax: +33 (0)1 48 91 21 21

**CDVI**

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

**CDVI AMERICAS**

[CANADA - USA]  
Phone: +1 (450) 682 7945  
Fax: +1 (450) 682 9590

**CDVI**

BENELUX  
[BELGIUM - NETHERLAND - LUXEMBOURG]  
Phone: +32 (0) 56 73 93 00  
Fax: +32 (0) 56 73 93 05

**CDVI**

TAIWAN  
Phone: +886 (0)42471 2188  
Fax: +886 (0)42471 2131

**CDVI**

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

**CDVI**

CHINA  
Phone: +86 (0)10 62414516  
Fax: +86 (0)10 62414519

**CDVI**

IBÉRICA  
[SPAIN - PORTUGAL]  
Phone: +34 (0)935 390 966  
Fax: +34 (0)935 390 970

**CDVI**

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

**CDVI**

MAROC  
Phone: +212 (0)5 22 48 09 40  
Fax: +212 (0)5 22 48 34 69

**CDVI**

SWEDEN  
[SWEDEN - DENMARK - NORWAY - FINLAND]  
Phone: +46 (0)31 760 19 30  
Fax: +46 (0)31 748 09 30

**CDVI**

UK  
[UNITED KINGDOM - IRELAND]  
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

All the information contained within this document (pictures, drawing, features, specifications and dimensions) could be perceptibly different and can be changed without prior notice.

Toutes les informations mentionnées à titre indicatif sur le présent document (photos, dessins, caractéristiques techniques et dimensions) peuvent varier et sont susceptibles de modifications sans notification préalable.

The installer's choice  
[cdvigroup.com](http://cdvigroup.com)