

AD2405-SR

Caractéristiques générales de l'alimentation - General specifications of the power supply

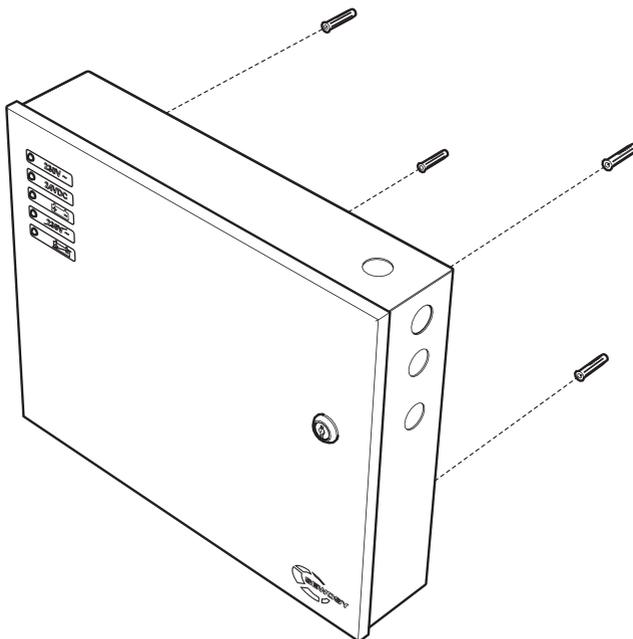
Tension d'entrée / Input voltage : 190 - 265V AC
Tension de sortie / Output voltage : 24V DC (+15%)
Intensité de sortie / Output current : 5 A (sortie doublée / double output)
Puissance / power : 120 W
Courant de charge batterie / Battery charge : 1800 mA
Dimensions : 264,8 x 328 x 74.81 mm
Indice de protection / IP rating : IP 40
Section des conducteurs / Conductor's cross-section : max 2,5 mm ²
Température de fonctionnement / Operating temperature : 0 + 40°C
Poids / Weight : 2,480 kg
Protection PTC contre les sur-intensités et les courts-circuits Short circuit and overcurrent PTC proof
Nombre et type de batteries (NON FOURNIES) : max. 2 x 7 Ah Number and type of batteries (NOT PROVIDED) : max. 2 x 7 Ah
Signalisation secteur, sortie 24V DC, batterie par voyant Mains, 24V DC output, battery signaling by LED
Signalisation défauts par voyant (présence secteur - batterie seuil bas) Default signaling by LED (mains presence - battery low threshold)
Verrouillage du coffret / Locking of metal box : par clé / by key
Autoprotection intégrée / Integrated tamper switch



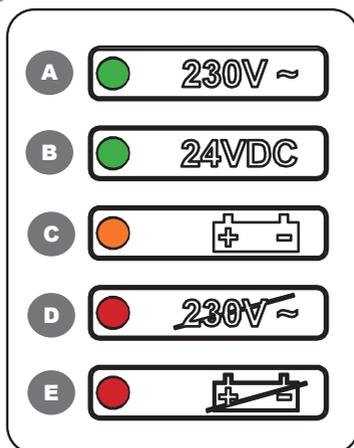
Consignes de tri pouvant varier localement : www.consignesdetri.fr

Points de collecte sur www.quefairedesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

MONTAGE - MOUNTING

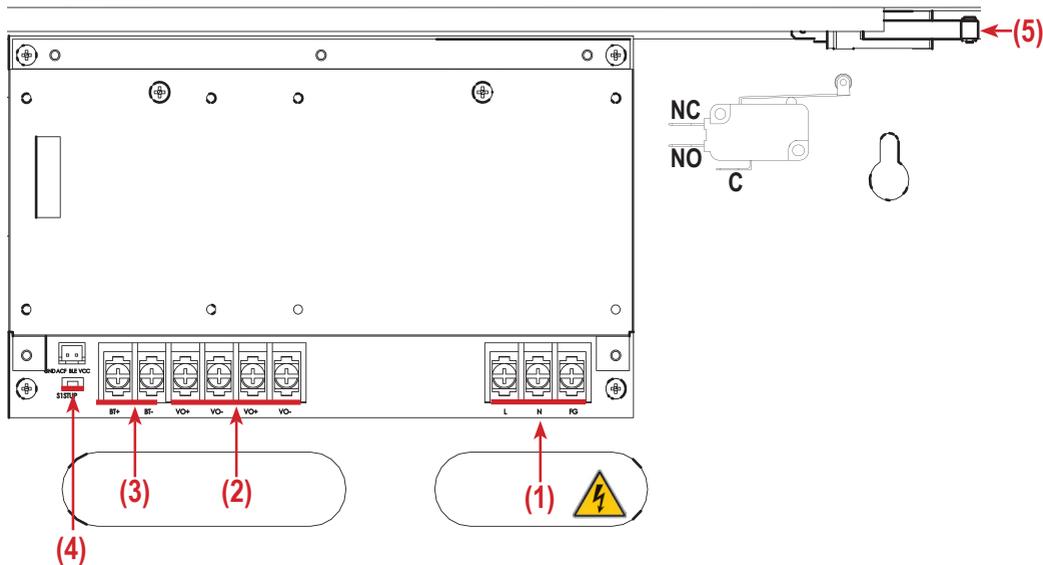


DESCRIPTION



A	LED verte green LED	Présence secteur Mains on	D	LED rouge red LED	Défaut secteur Mains off
B	LED verte green LED	Présence 24V DC 24V DC output	E	LED rouge red LED	Batterie faible Battery low
C	LED orange orange LED	État de la batterie Battery status			

RACCORDEMENT - CONNECTION



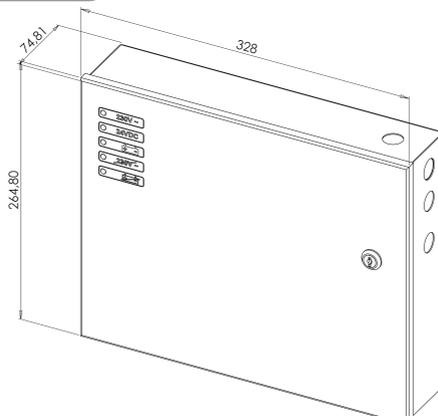
1	Bornier secteur (3 bornes) Mains screw terminal (3 connections)	2	Borniers de la double sortie (4 bornes) Double output screw terminal (4 connections)
3	Bornier vers la batterie (2 bornes) Battery terminal block (2 connections)	4	(*) Activation de la batterie (*) Battery activation switch
5	Contact auto-protection Tamper proof switch		

(*) Quand le secteur n'est pas connecté et que l'on branche la batterie, elle doit être validée par un appui sur l'interrupteur "Activation de la batterie".
While mains not connected and a battery is commissioned, it needs to be activated by pressing "Battery connection" switch.

État de la batterie - Battery status

LED clignotante LED is flashing	Batterie en charge Battery is charging
LED fixe LED on	Batterie absente / Batterie chargée No battery / Loaded battery

DIMENSIONS



Instructions Générales / General installation instructions

FR

- Lire attentivement cette notice avant mise en service et utilisation.
- Utiliser ce matériel pour une application adaptée, uniquement en intérieur.
- Le fabricant n'est pas responsable des dommages éventuels causés par une utilisation contraire aux dispositions de sécurité.
- Le montage, la maintenance et les réparations doivent être réalisés par un personnel spécialisé et autorisé.
- La mise en œuvre est très simple, mais une manipulation correcte et un entretien approprié sont des conditions essentielles pour garantir un fonctionnement parfait.

EN

- Read carefully this user guide before activating and using.
- Use this equipment only for an indoor adapted application.
- The manufacturer cannot be held responsible for possible damage caused when usual security requirements are not fulfilled.
- Mounting, maintenance and repair must be carried out by a skilled and authorized staff.
- The commissioning is easy, but a correct handling and an appropriate maintenance are mandatory to keep the power supply working perfectly.

Recommandations / Recommendations

FR

- Ne convient que pour des installations où l'alimentation est connectée en permanence.
- L'alimentation doit être fixée verticalement.
- Veiller à une bonne ventilation de l'alimentation.
- Le réseau électrique alimentant l'appareil doit être protégé par un fusible ou un disjoncteur de 3 A.
- L'alimentation doit impérativement être connectée à la masse.
- Utiliser du câble de 2,5 mm².

EN

- Only suited for permanently powered systems.
- Power supply must be mounted vertically.
- Make sure the power supply is well ventilated.
- Mains connection must be protected by a 3 A fuse or breaker.
- It is mandatory to ground the power supply.
- Use 2,5 mm² gauge wires.