









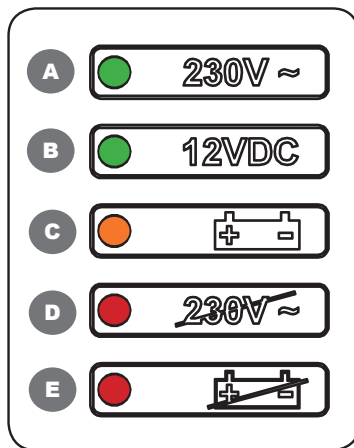
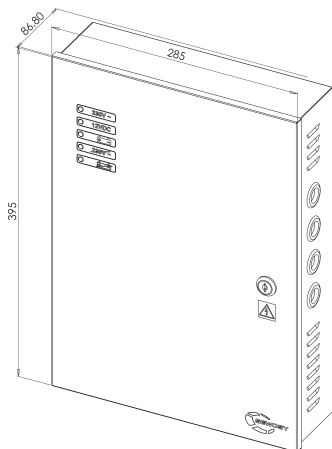


AD1210R

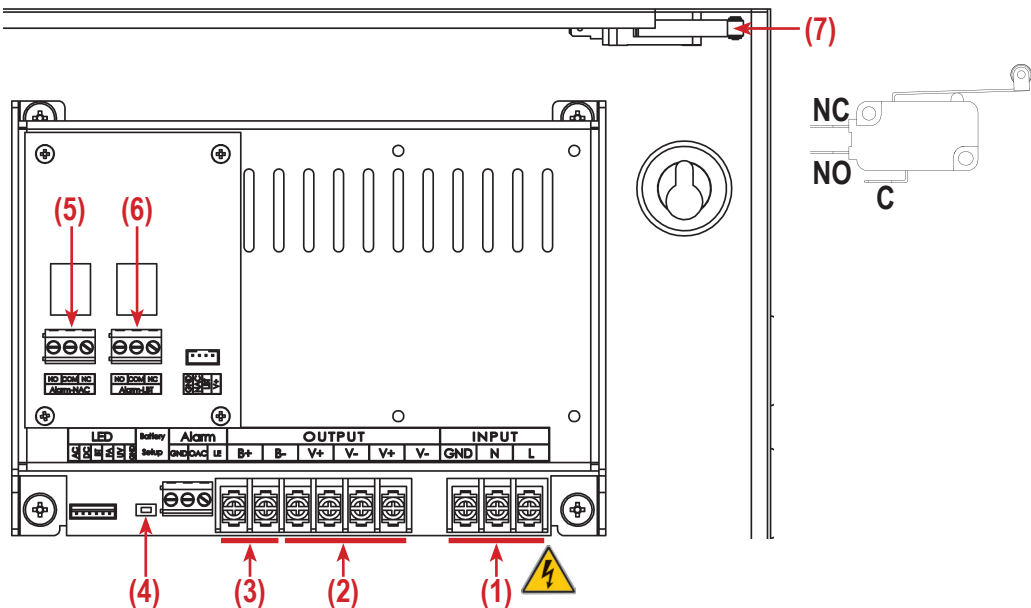
12V DC - 10 A

Caractéristiques techniques - technical specifications - technische Daten

					Courant de charge batterie Battery charge Akku Ladung
395 x 285 x 86,80 mm	190-265 V AC	12 V DC + 15 %	10 A	120 W	2000 mA
 40	 2,5 mm ²	 4,7 kg	 0 - 40 °C		
Protection PTC contre les sur-intensités et les courts-circuits Short circuit and overcurrent PTC proof PTC Schutz gegen Überstrom und Kurzschluss					
 Batterie non fournie / max. 1 x 18 Ah Battery not included / max. 1 x 18 Ah Akku nicht in Lieferumfang / max. 1 x 18 Ah					



A	LED verte green LED grüne LED	Présence secteur Mains on Netz vorhanden	D	LED rouge red LED rote LED	Défaut secteur Mains off Netz nicht vorhanden
B	LED verte green LED grüne LED	Présence 12 V DC 12 V DC output 12 V DC vorhanden	E	LED rouge red LED rote LED	Batterie faible Battery low Akkuladung schwach
C	LED orange orange LED orange LED	Etat de la batterie Battery status Akkuzustand			



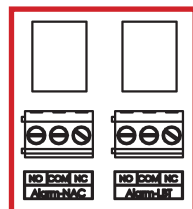
1	Bornier secteur (3 bornes) Mains screw terminal (3 connections) Netzklappen (3 Klemmen)	5	Signalisation absence secteur par relais C/NO/NC Mains off warning (C/NO/NC relay) Anzeigesignal Netz nicht vorhanden (Relais C/NO/NC)
2	Borniers de la double sortie (4 bornes) Double output screw terminal (4 connections) Doppelausgangsklemmen (4 Klemmen)	6	Signalisation batterie basse par relais C/NO/NC Low battery warning (C/NO/NC relay) Anzeigesignal Akkuladung schwach (Relais C/NO/NC)
3	Bornier vers la batterie (2 bornes) Battery terminal block (2 connections) Akku Ausgangsklemmen (2 Klemmen)	7	Contact auto-protection Tamper contact Sabotagekontakt
4	Activation de la batterie (*) Battery activation switch (*) Akku Einschaltung (*)		

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.

Wenn das Schaltnetzteil nicht bestromt ist und der Akku angeschlossen wird, muss der Schalter «Akku Einschaltung» betätigt werden.

Etat relais de signalisation Signalisation relays status Anzeigerelais Zustand	Alarm-NAC Secteur absent Mains off Kein Netz	Alarm-LBT Batterie seuil bas Low battery Akkuladung schwach
Secteur présent / Batterie connectée Mains on / Battery connected Netz vorhanden / Akku angeschlossen	<i>Off</i>	<i>Off</i>
Secteur absent / Batterie >11V Mains off / Battery >11V Kein Netz / Akku >11V	<i>On</i>	<i>Off</i>
Secteur absent / Batterie entre 10,5V et 11V Mains off / Battery between 10,5V and 11V Kein Netz / Akku zwischen 10,5V und 11V	<i>On</i>	<i>On</i>
Secteur absent / Batterie < 10,5V Mains off / Battery < 10,5V Kein Netz / Akku < 10,5V	<i>Off</i>	<i>Off</i>



Etat de la batterie - Battery status - Akkuzustand

LED fixe LED on LED leuchtet	Batterie absente / Batterie chargée No battery / Loaded battery Akku nicht vorhanden / Akku komplett geladen
LED clignotante LED is flashing LED blinkt	Batterie en charge Battery is charging Akku wird geladen

Anomalies - Defaults - Fehler	Causes - Ursachen	Operations - Beseitigung
- Aucune LED n'est allumée	- Problème au niveau de l'alimentation secteur - La batterie est déchargée	- Vérifier l'alimentation secteur - Vérifier l'état de la batterie - Vérifier la connexion de la batterie
- No LEDs are on	- Power supply problem - Discharged battery	- Check mains supply - Check battery status - Check battery connection
- Keine LED leuchtet	- Versorgungsproblem - Akku entladen	- Netzversorgung prüfen - Akkuzustand prüfen - Akkuanschluss prüfen
- LEDs verte (12 V DC) et orange éteintes - LED verte clignotante (rapide)	- Court-circuit de l'installation	- Vérifier le câblage de votre installation
- Green (12V DC) and orange LEDs are off - Green LED is flashing (quickly)	- Short-circuit	- Check the wiring of your installation
- Grüne (12V DC) und orange LEDs aus - Grüne LED blinkt (schnell)	- Kurzschluss	- Verkabelung der Installation überprüfen
- LED verte (secteur) éteinte - LED verte (12 V DC), LEDs orange et rouge (défaut secteur) allumées	- Problème au niveau de l'alimentation secteur	- Vérifier l'alimentation secteur
- Green LED (mains) is off - Green LED (12V DC), orange and red LEDs (mains off) are on	- Power supply problem	- Check mains supply
- Grüne LED (Netz) aus - Grüne LED (12V DC), orange und rote LEDs (Netz nicht vorhanden) leuchten	- Versorgungsproblem	- Netzversorgung prüfen
- LEDs vertes et orange allumées (dans le cas d'une batterie en charge)	- Défaillance de la batterie	- Vérifier le branchement de la batterie - Vérifier la polarité
- Green and orange LEDs are on (while battery is charging)	- Battery failure	- Check correct battery connection - Check polarity
- Grüne und orange LEDs leuchten (während der Akku geladen wird)	- Akkuausfall	- Akkuanschluss sicherstellen - Polarität überprüfen

Instructions Générales / General installation instructions / Allgemeine Anweisungen vor der Montage

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.

DE

- Vor der Inbetriebnahme, bitte diese Anleitung sorgfältig lesen.
- Dieses Material nur für vorgesehene Anwendungen im Innenbereich einsetzen.
- Der Hersteller leistet keine Gewähr für Schäden die durch fehlerhafte Montage oder nicht einhalten von Sicherheitsvorschriften entstehen.
- Die Montage, die Wartung und Reparaturen dürfen nur durch sachkundiges Personal durchgeführt werden.
- Die Montage ist sehr einfach, aber eine korrekte Verarbeitung und ein entsprechender Unterhalt sind grundsätzliche Bedingungen für eine einwandfreie Funktion.

Recommandations / Recommendations / Hinweise

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.

DE

- Nur für Einrichtungen mit permanent angeschlossenem Netzladeteil geeignet.
- Das Gehäuse auf einer ebenen, vertikalen Fläche montieren.
- Hohe Temperatur vermeiden: das Gerät muss unbedingt gut gelüftet sein.
- Der Strom muss durch einen separaten Stromkreis ankommen, der durch eine 3 A Absicherung / Schutzschalter geschützt ist.
- Überprüfen Sie ob das Erdkabel an der Gerätefrontseite korrekt angeschlossen ist. Dies ist unbedingt zu beachten!
- 2,5 mm² Kabel benutzen.