

AD1220R

12V DC - 20 A

					courant de charge batterie Battery charge Akku Ladung			 1 sortie doublée 1 double output 1 Doppel- ausgang
395 x 285 x 166 mm	6,2 kg	0 +40 °C	40	110V - 240V AC	1000 mA	240 W	12V DC	20 A

Présence secteur
Mains on
Netz vorhanden

Présence 12V DC
12V DC output
12V DC vorhanden

LED

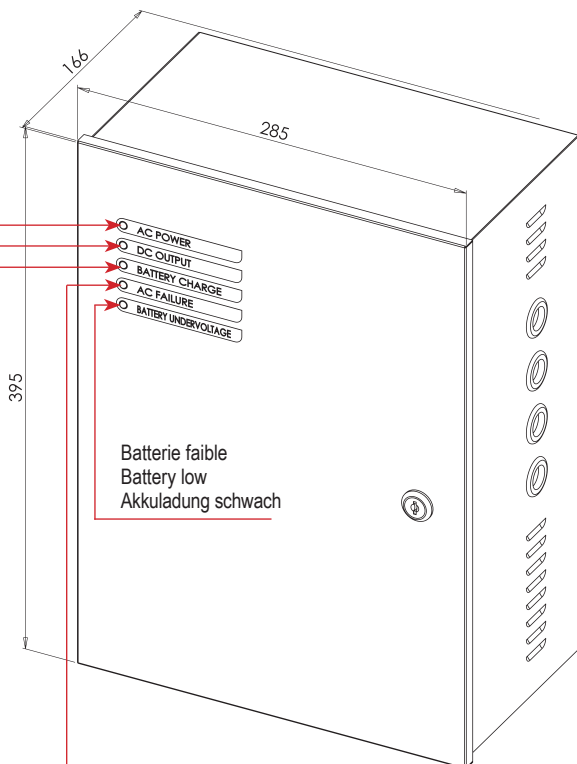
- **fixe** si batterie absente ou chargée
- **clignotante** si charge en cours

LED

- **on** if no battery or loaded battery
- **flashing** while loading

LED

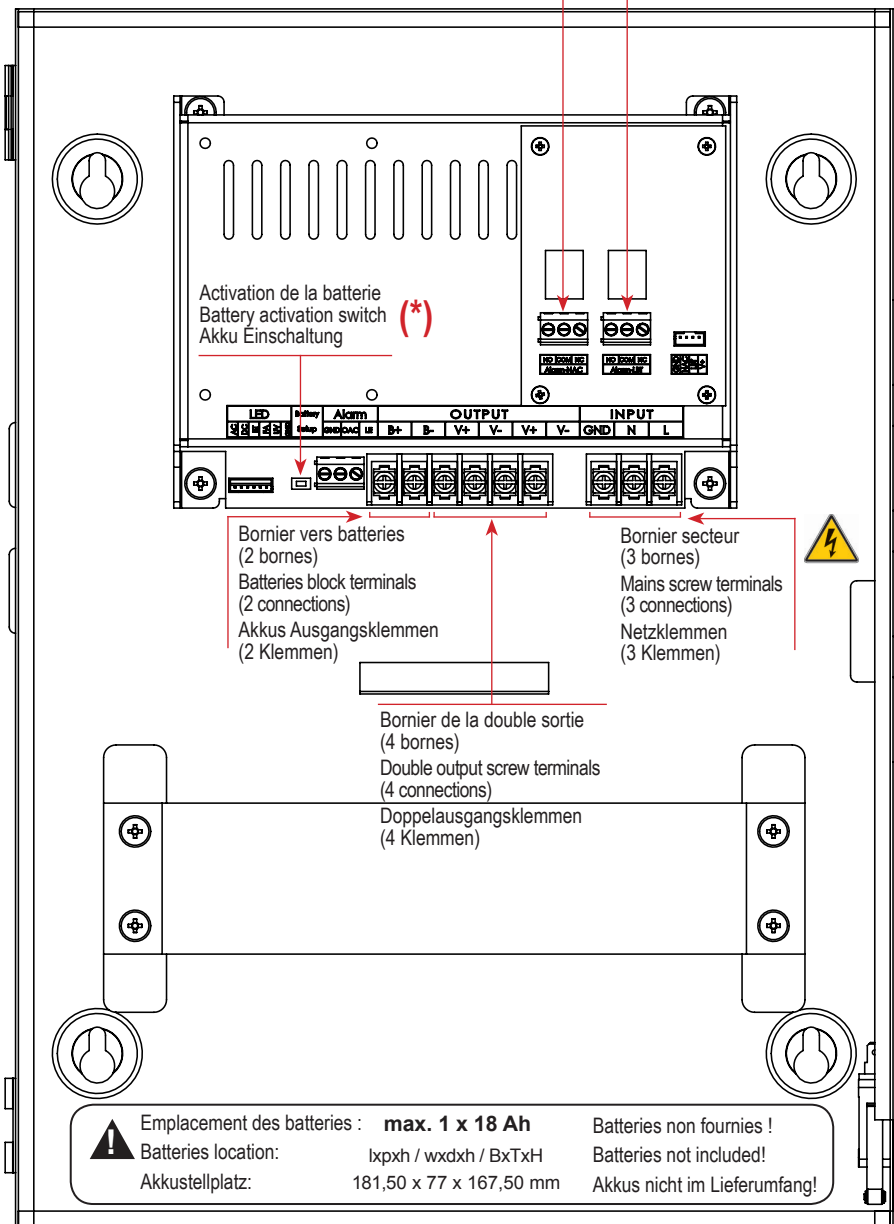
- **leuchtet** wenn der Akku nicht vorhanden ist oder wenn er komplett geladen ist
- **blinkt** während der Akku geladet wird



Défaut secteur mais batterie fonctionnelle
Mains off but battery working
Netz nicht vorhanden aber Akku betriebsfähig

Signalisation batterie basse par relais C/NO/NC
 Low batterie warning (C/NO/NC switchover)
 Anzeigesignal Akkuladung schwach (Relais C/NO/NC)

Signalisation absence secteur par relais C/NO/NC
 Mains off warning (C/NO/NC switchover)
 Anzeigesignal Netz nicht vorhanden (Relais C/NO/NC)

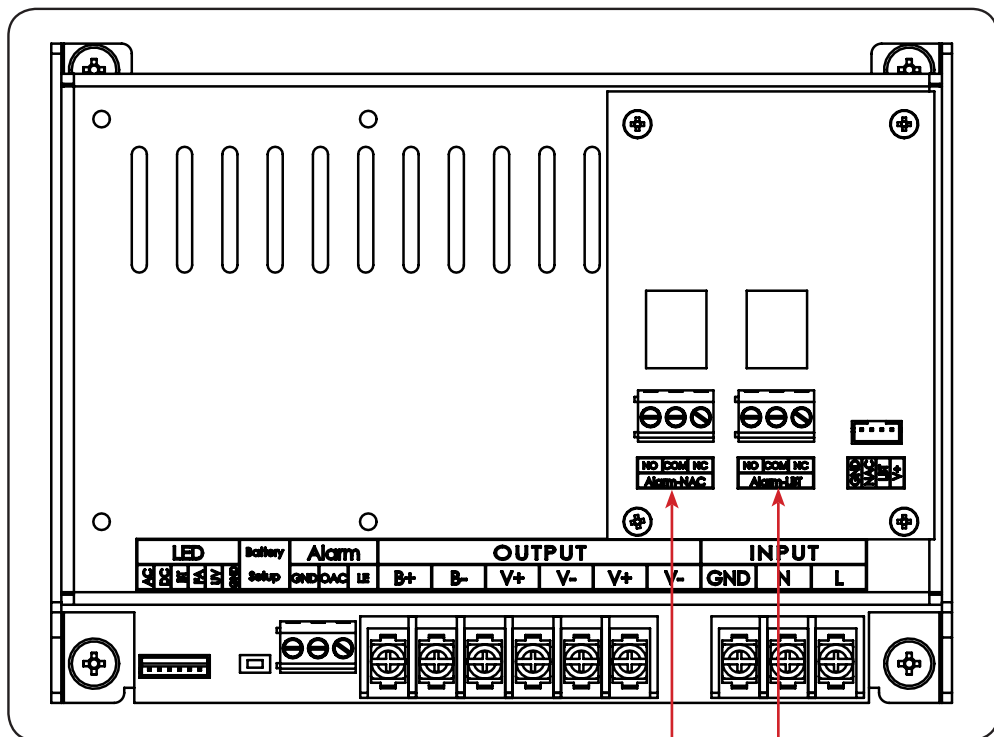


(*)

FR 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".

EN While mains not connected and a battery is commissioned, it needs to be activated by pressing "Battery connection" switch.

DE Wenn das Schaltnetzteil nicht bestromt ist und das Akku wird angeschlossen, 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	On	On
Secteur absent / Batterie >11V Mains off / Battery >11V Kein Netz / Akku >11V	On	Off
Secteur absent / Batterie entre 10,5V et 11V Mains off / Battery between 10,5V and 11V Kein Netz / Akku zwischen 10,5V und 11V	Off	On
Secteur absent / Batterie < 10,5V Mains off / Battery < 10,5V Kein Netz / Akku < 10,5V	Off	Off

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.

Recommendations / 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.