ST_AD1205R_B_180219

AD1205R — 12V DC - 5 A

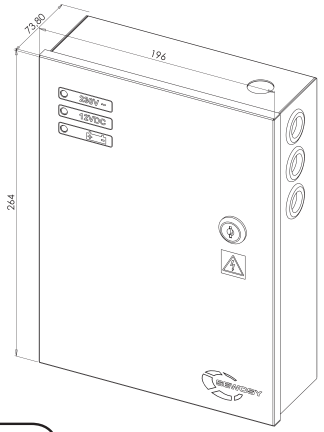
Caractéristiques techniques - technical specifications - technische Daten

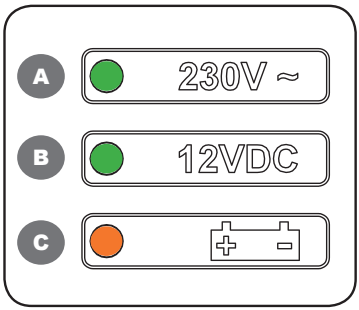
	V IN	V OUT	I (A)	W	
			1 sortie 1 output 1 Ausgang		Courant de charge batterie Battery charge Akku Ladung
264 x 196 x 73,80 mm	190-265 V AC	12 V DC + 15 %	5 A	60 W	600 mA

IP 40 — 2,5 mm² — 1,4 kg — 0 - 40 °C

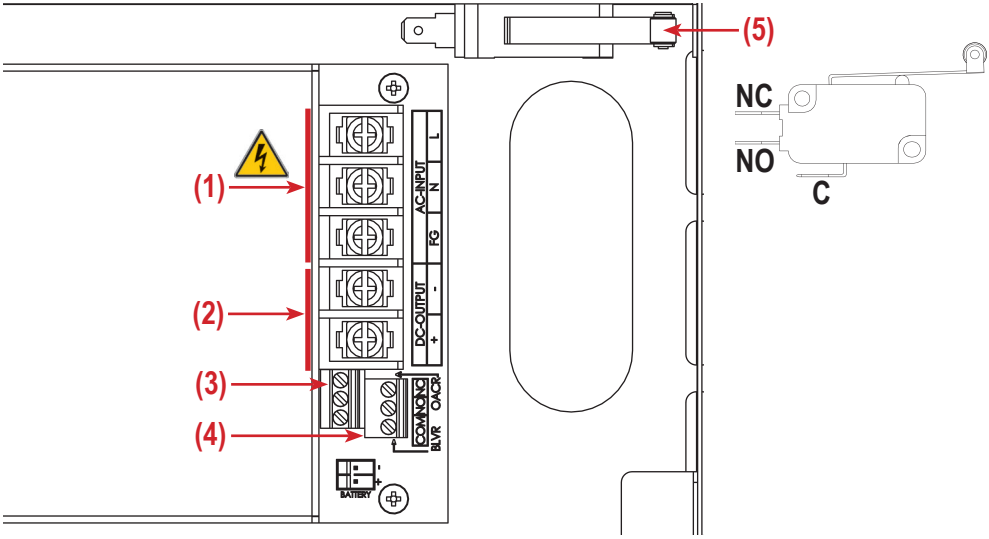
Protection PTC contre les sur-intensités et les courts-circuits
Short circuit and overcurrent PTC proof
PTC Schutz gegen Überstrom und Kurzschluss

Batterie non fournie / max. 1 x 7 Ah
Battery not included / max. 1 x 7 Ah
Akku nicht in Lieferumfang / max. 1 x 7 Ah



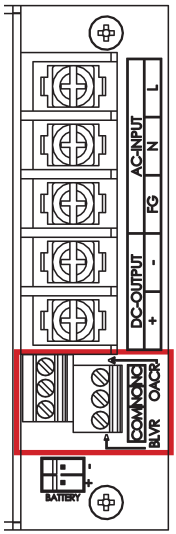


A	LED verte green LED grüne LED	Présence secteur Mains on Netz vorhanden
B	LED verte green LED grüne LED	Présence 12 V DC 12 V DC output 12 V DC vorhanden
C	LED orange orange LED orange LED	Etat de la batterie Battery status Akkuzustand



1	Bornier secteur (3 bornes) Mains screw terminal (3 connections) Netzklemmen (3 Klemmen)	**4**	Signalisation batterie basse par relais C/NO/NC Low battery warning (C/NO/NC relay) Anzeigesignal Akkuladung schwach (Relais C/NO/NC)
2	Borniers de sortie (2 bornes) Output screw terminal (2 connections) Ausgangsklemmen (2 Klemmen)	**5**	Contact auto-protection Tamper contact Sabotagekontakt
3	Signalisation absence secteur par relais C/NO/NC Mains off warning (C/NO/NC relay) Anzeigesignal Netz nicht vorhanden (Relais C/NO/NC)		

Etat relais de signalisation **Signalisation relays status** **Anzeigerelais Zustand**	**Alarm-OACR** Secteur absent Mains off Kein Netz	**Alarm-BLVR** Batterie seuil bas Low battery Akkuladung schwach
Secteur présent / Batterie connectée Mains on / Battery connected Netz vorhanden / Akku angeschlossen	***Off***	***Off***
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	***On***	***On***
Secteur absent / Batterie < 10,5V Mains off / Battery < 10,5V Kein Netz / Akku < 10,5V	***Off***	***Off***



Etat de la batterie - Battery status - Akkuzustand	
LED clignotante LED is flashing LED blinkt	Batterie en charge Battery is charging Akku wird geladen
LED éteinte LED off LED aus	Batterie absente / Batterie chargée No battery / Loaded battery Akku nicht vorhanden / Akku komplett 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 (faible)	- Court-circuit de l'installation	- Vérifier le câblage de votre installation
- Green (12V DC) and orange LEDs are off - Green LED is flashing (faintly)	- Short-circuit	- Check the wiring of your installation
- Grüne (12V DC) und orange LEDs aus - Grüne LED blinkt (schwach)	- Kurzschluss	- Verkabelung der Installation überprüfen
- LEDs verte (secteur) et orange éteintes - LED verte (12 V DC) allumée	- Problème au niveau de l'alimentation secteur	- Vérifier l'alimentation secteur
- Green (mains) and orange LEDs are off - Green LED (12V DC) is on	- Power supply problem	- Check mains supply
- Grüne (Netz) und orange LEDs aus - Grüne LED (12V DC) leuchtet	- Versorgungsproblem	- Netzversorgung prüfen
- LED orange éteinte (dans le cas d'une batterie en charge)	- Défaillance de la batterie	- Vérifier le branchement de la batterie - Vérifier la polarité
- Orange LED is off (while battery is charging)	- Battery failure	- Check correct battery connection - Check polarity
- Orange LED ist aus (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 mm^2.

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 mm^2 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 Netzstromkreis 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 mm^2 Kabel benutzen.