

SCHEIBER SA - 85120 SAINT PIERRE DU CHEMIN - FRANCE

Tél : 02 51 51 73 21

Fax : 02 51 51 75 03

Tél international : 33 2 51 51 73 21

Fax international : 33 2 51 51 75 03

Email. : Scheiber@wanadoo.frInternet : <http://www.scheiber.fr>**30.65100.84 BIP- Ladegerät IU 10 A mit Sicherungen.**

Das BIP - (Box for Interconnection and Protection) Ladegerät erlaubt die Ladung der Batterie und im gleichen Zeit die 12V Verwendungen 12V durch der Batterie und der 230V Kreise zu versorgen.

Vor der Inbetriebnahme des Artikels, empfehlen wir Ihnen die untenstehende Anleitung aufmerksam zu durchzulesen. Der Hersteller kann nicht als Verantwortlicher belangt werden und weist jegliche Reklamationen bei Schäden an Personen, oder Sachgut zurück, die aus einer unsachgemässen Verwendung und in Referenz zu den Warnhinweisen in dieser Broschüre hervorgehen.

DIESE BROSCHÜRE SORGFÄLTIG AUFBEWAHREN

Die Broschüre beschreibt die Verwendung und die Anbringung des Artikels.

Den Artikel nicht zu anderen Zwecken verwenden, als in seiner Originalfunktion vorgesehen.

Nach dem Auspacken, bitte auf Vollständigkeit und ordnungsgemässen Zustand überprüfen und im Zweifelsfall sofort an einen Fachmann wenden.

Lassen Sie keinerlei Verpackungsteile in Kinderhänden, oder in Händen unzuständiger Personen.

Falls der Artikel stürzt, oder harte Stösse erlitten hat, wenden Sie sich bitte sofort an einen Fachmann um den ordnungsgemässen Betrieb des Artikels zu überprüfen.

Inhaltsübersicht:

- I) INFORMATIONEN VOR MONTAGE
- II) VERKABELUNG
- III) MONTAGE
- IV) WARTUNG
- V) TECHNISCHE ANGABEN
- VI) OPTION

I) INFORMATIONEN VOR ANBRINGUNG

VORSICHT: Das Ladegerät muss an einer Steckdose mit Erdung angeschlossen werden.

Das Ladegerät darf während jegliches Eingriffes nicht am Stromnetz angeschlossen sein.

Das Ladegerät muss montiert und befestigt werden. (siehe Kapitel MONTAGE).

Die Stromzufuhr vor dem Anschluss, oder dem Abzug an der Batterie ausschalten.

Das Ladegerät darf auf keinen Fall verwendet werden, wenn Gehäuse, oder Kabel defekt sind.

Das Ladegerät darf nicht in nassem, oder feuchtem Umfeld verwendet werden.

WARNUNG: Während der Ladezeit einer Bleibatterie muss diese in einem gut durchlüftetem Raum stehen. Flammen und Funken vermeiden. Explosivgas.

Dieses Ladegerät ist nicht zum Laden von Kleinbatterien geeignet.

Für Ladegeräte in Wohnwägen muss darauf geachtet werden, dass der Stromanschluss nach den nationalen Sicherheitsrichtlinien vorgenommen wird.

II) VERKABELUNG

- wenn die Kabel durch Metallwände geleitet werden sollen, Kabelmäntel verwenden,

- die Kabel nicht auf leitendem Elektromaterial verlegen,

- keine 230 V und 12 V Kabel zusammen in einem Kabelmantel verlegen,

- die Kabelsektion berücksichtigen (siehe Kapitel Kabelsektion)

- die Kabel ordnungsgemäss isolieren

- die Kabel so verlegen, dass sie nicht beschädigt werden können.

- Die Spannungsabschaltung erfolgt bei diesem Apparat über Ausstecken des Netzsteckers. Dieser muss stets zugänglich sein.

- falls das 230 V Stromzufuhrkabel beschädigt ist, muss es durch unseren Kundendienst, oder eine Fachkraft ersetzt werden.

- wenn die Kabellänge (hin und rück ; + und -) weniger als 10 m beträgt, muss eine Kablesektion von 2,5mm² gewählt werden.

- wenn die Kabellänge (hin und rück ; + und -) zwischen 10 und 20 Metern beträgt, muss eine Kabelsektion dem entsprechend 4mm² gewählt werden.

- Der Montage einer Magnetothermische Sicherungsautomat notwendig ist für die Versorgung und der Schutz der 230V Kreise.

- Eine gute Luftung ist notwendig für einen einwandfreien Betrieb des Gerätes. Aufgrund der hohe Temperatur des Alu-Wärmeableiter, vorsichtig machen falls Kabele des Wärmeableiter in der Nähe vorbeigehen.

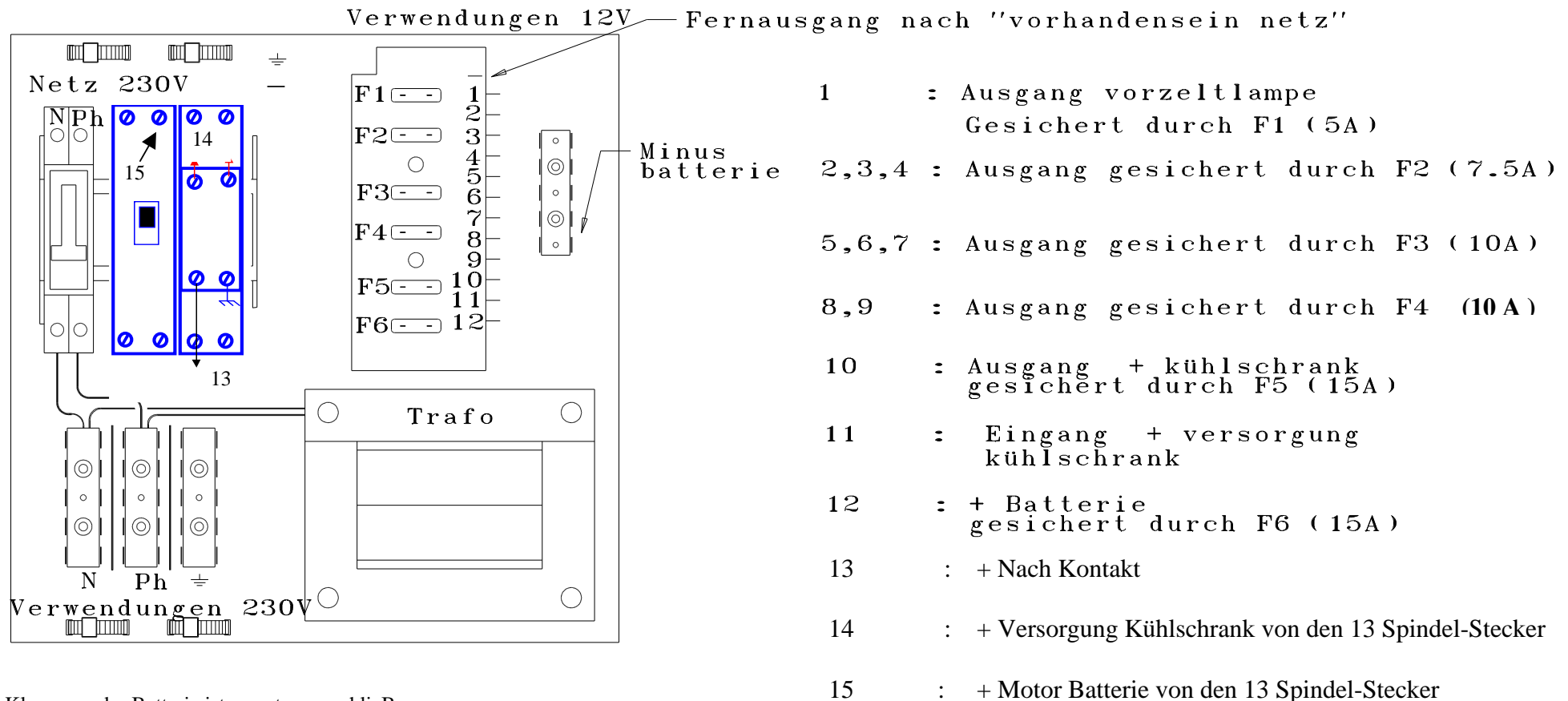
III MONTAGE

Das Ladegerät muss freistehend angebracht werden (circa 15 cm Platz auf jeder Seite und 10 cm an der Oberseite) und darf nicht bedeckt werden.

Achten Sie auf die Zugänglichkeit der Steckdose.

Die Verbindung zwischen Batterie und Ladegerät ist durch Faston Anschlüsse gemacht.

Das Ladegerät hat vier Löcher zur Befestigung.



-Die Klemme - der Batterie ist zuerst zu anschließen.

Lauf der LED : Led an → Ladegerät unter Spannung.

IV **Wartung**

VORSICHT: Beim Auswechsel einer Sicherung zuerst den Netzstecker abziehen und die Stärke der Sicherung beachten, die in der Tabelle HAUPTMERKMALE angegeben ist. Jegliche Abweichung könnte das Ladegerät beschädigen.

Regelmässig die ordnungsgemässe Befestigung der Anschlüsse überprüfen, anderenfalls kann es zu Überhitzung an den Klemmen kommen.

Diese Ladegerät ist nicht zum Laden von Kleinbatterien geeignet.

WARNUNG: Während der Ladezeit einer Bleibatterie muss diese in einem gut durchlüftetem Raum stehen. Flammen und Funken vermeiden. Explosivgas.

- Falls Änderungen der Verkabelung, immer neue Befestigungsringe montieren.

- Regelmässig die ordnungsgemässe Befestigung der Anschlüsse überprüfen, anderenfalls kann es zu Überhitzung an den Klemmen kommen.

V **TECHNISCHE ANGABEN**

Modelle	30.65100.84
Versorgungsspannung	230V 50-60 Hz
Max. Netzstrom	1 A
Max. Ladestrom	10 A
Ladespannung	13,7 V +/- 0,1V
Ausgang 230V	8
Ausgang 12V	9
Stellen für die Sicherungsautomaten	4
Sicherung 1	5 A
Sicherung 2	7,5 A
Sicherung 3	10 A
Sicherung 4	10 A
Sicherung 5	15 A
Sicherung 6	15 A
Zulässige Batterietypen	Batterien 12 V(6 Elementen) mit Gel oder Freier Elektrolyt
Zulässige Batteriegrössen	70 bis 105 Ah
Abmessung	205 x 205 x 105 mm
Gewicht	3,5 Kg
Box	ABS feuer gesichert und selbstfeuerlöschende
Betriebstemperatur	Max. Benutzungstemperatur 35°C Transformator gesichert durch thermische Sicherung

BESONDERHEITEN :

Dieser Gerät sind von Klasse II.

Durch seiner Lauf prinzip, kann das Ladegerät permanent am Netz angeschlossen bleiben. Für Freier Elektrolytbatterien, prüfen Sie regelmässig das Elektrolytniveau. Je nach die Älte und Technologie der Batterie, erfolgt einen Elektrolytverbrauch.

Ladekennlinie IU

