

Akku Pack Guidance

Model:ZB-B1800
Match code:MC166

limoss
innovation in motion

1.Specifications

Cell:18650,25.2V,1800mAh
Weight: 592.6g
Ambient temperature range:
0~40°C during charging
0~40°C during discharging
Humidity: 65±20% RH
Storage and transport conditions: -10°C~35°C
Suitable for indoor and outdoor use.

2.Battery Configuration

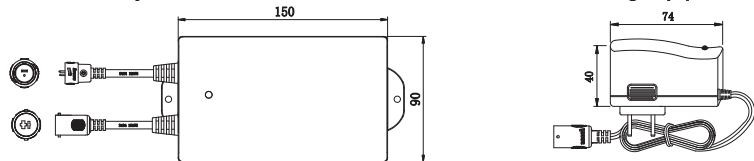
2.1 Cell:18650,25.2V,1800mAh

2.2 Outlook Drawing

2.2.1 Battery Pack

(unit:mm)

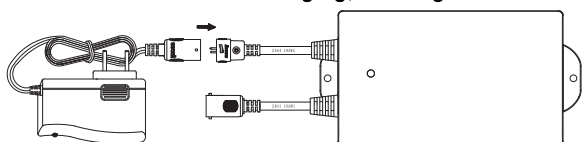
2.2.2 Charger(optional accessories)



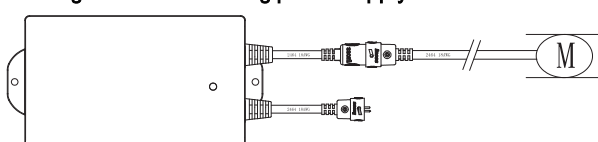
The connector of input and output in picture are only for information,please take practicality as standard.

2.3 Cable Connection:

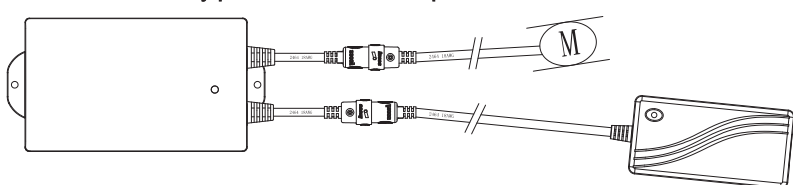
2.3.1The LED flashes red while charging, turn to green when fully charged.



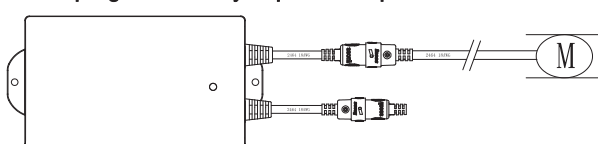
2.3.2 Discharge without switching power supply.



2.3.3 Discharging with SMPS,SMPS will supply the power.If SMPS stop working,the power will switch to battery pack with un-interruption.



2.3.4 Please plug the dummy cap to the input connector when SMPS disconnected.



GL-TE-023 (V02)

limoss
limoss GmbH & Co. KG
Oberwengener Str.204
D-58300 Wetter
Tel. +49 2335 84713-0
Fax +49 2335 84713-29
limoss@limoss.de
www.limoss.de

2.Safety:

- Charge battery pack before first use once completely.The charging time is approximately 8 Hours.
- If battery pack is humming,please recharge immediately.
- After 3 months of storage, charge the battery fully,even if it is not used.
- The voltage or amperage of battery must not be exceeded.
- Use with the provided power supply only.
- WARNING-use of Li-Ion batteries must be extremely carefully.All instructions provided with the battery pack must be read.
- Battery pack should be treated with great care! Do not throw,drop,or expose it to strong vibrations.If unit has been damaged,it must not be put into operation.
- Do not expose to fire or disassemble!
- Do not immerse in water!
- Keep away from children!
- Storage in dry well-ventilated area.
- Operate and Store battery within those parameters.
- If the power pack catches fire, immediately use a extinguishing agent (fire extinguisher with extinguishing agent additive for lithium-ion batteries) to extinguish the fire.
- Warning: Do not use water or foam fire extinguishers.

Notes on the disposal of batteries and rechargeable batteries:

- To prevent harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal and to promote the sustainable reuse of material resources, separate the product and its accessories from other types of waste and recycle them responsibly.
- Batteries / rechargeable batteries may contain substances that can be harmful to the environment or human health. There is a legal obligation to return used batteries / rechargeable batteries. Observe the disposal instructions on the batteries / rechargeable batteries.
- The symbol of a crossed-out dustbin indicates that batteries / rechargeable batteries must not be disposed of with household waste at the end of their service life. If batteries / rechargeable batteries contain mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb), the respective chemical symbol is displayed below the symbol.
- Before disposing of the product, consider options for waste prevention (e.g. disposal of functional products or repair).
- Before disposal, irrevocably remove all personal data from the product and its accessories (e.g. personal notes, stickers).
- Before disposal, remove the batteries from the product if this can be done without destroying them.
- Observe the applicable local regulations for disposal.
- The product can be disposed of in accordance with local regulations at public collection points r the manufacturer.
- Products of any kind may only be returned to the manufacturer in a suitable shipping container. Contact the manufacturer for instructions on safe transportation.

Manufacturer:

Huizhou Zhongbang Electronics Co. , Ltd.
Floor 1-4, No. 90 Songbai Ling Road, Sanhe Village, Tonghu Town, Zhongkai High-Tech Zone,
Huizhou City, Guangdong Province, 516121, China
Made in China

limoss
limoss GmbH & Co. KG
Oberwengener Str.204
D-58300 Wetter
Tel. +49 2335 84713-0
Fax +49 2335 84713-29
limoss@limoss.de
www.limoss.de

Kurzanleitung Akku Pack

Modell:ZB-B1800
Match code:MC166

limoss
innovation in motion

1. Technische Daten

Zelle: 18650, 25.2V, 1800mAh
Gewicht: 592.6g
Umgebungstemperaturbereich:
0~40°C während des Ladens
0~40°C während Entladens
Relative Feuchtigkeit: 65%±20% RH
Lagerungs- und Transport-Bedingungen: -10°C~35°C
Geeignet für den Innen- und Außenbereich

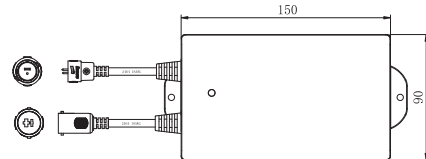
2. Batterieprofil

2.1 Zelle :18650, 25,2 v, 1800 mah

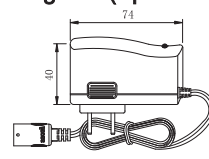
2.2 Outlook-Zeichnung

(Einheit:mm)

2.2.1 Akku



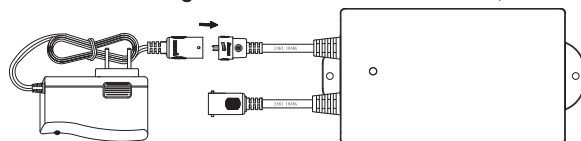
2.2.2 Ladegerät (optionales Zubehör)



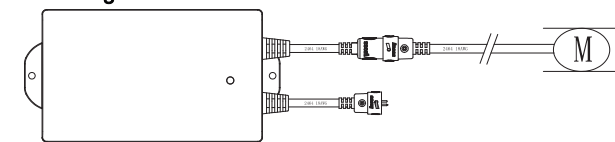
Die Anschlüsse für Ein- und Ausgabe im Bild dienen nur zur Information.Bitte nehmen Sie die Praktikabilität als Standard.

2.3 Kabelverbindung:

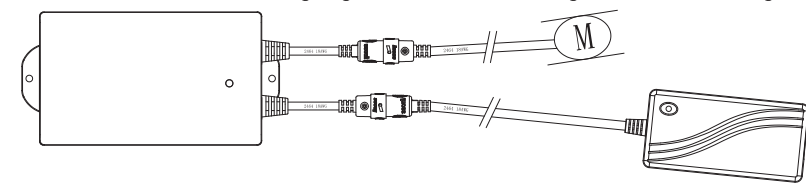
2.3.1 Die rote LED blinkt grün beim Laden und leuchtet,wenn der Akku voll aufgeladen ist.



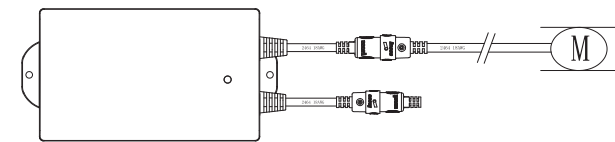
2.3.2 Entladung ohne Schaltnetzteil:



2.3.3 Beim Entladen mit SMPS liefert SMPS die Stromversorgung.Wenn SMPS nicht mehr funktioniert,wird die Stromversorgung ohne Unterbrechung auf den Akku umgeschaltet.



2.3.4 Bitte stecken Sie die Blindkappe in den Eingangsanschluss,wenn SMPS nicht angeschlossen ist.



GL-TE-023 (V02)

limoss
limoss GmbH & Co. KG
Oberwengener Str.204
D-58300 Wetter
Tel. +49 2335 84713-0
Fax +49 2335 84713-29
limoss@limoss.de
www.limoss.de

Manuel de l'utilisateur du bloc d'alimentation

Modèle:ZB-B1800
Code d'appariement:MC166

limoss
innovation in motion

1.Spécifications

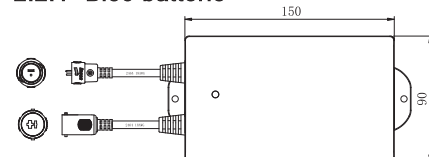
Cellule: 18650, 25.2V, 1800mAh
Poids:592.6g
Plage de température ambiante:
0~40°C au cours de la charge
0~40°C au cours de la décharge
Humidité: 65%±20% Humidité relative
Conditions de stockage et de transport: -10°C~35°C
Convient pour une utilisation intérieure et extérieure.

2.Configuration de la batterie

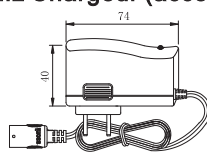
2.1 Cellule:18650,25.2V,1800mAh

2.2 Figure (unité : mm)

2.2.1 Bloc-batterie



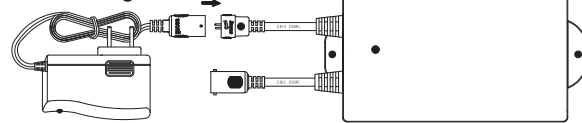
2.2.2 Chargeur (accessoires en option)



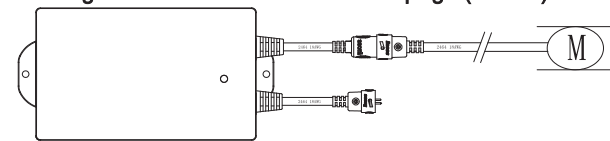
Les connecteurs d'entrée et de sortie dans cette figure sont présentés uniquement à titre indicatif. Veuillez prendre le vrai comme standard.

2.3 Câblage:

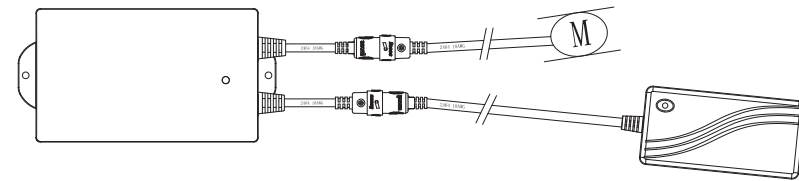
2.3.1 La LED rouge clignote au cours de la charge,et devient verte lorsque la batterie est complètement chargée.



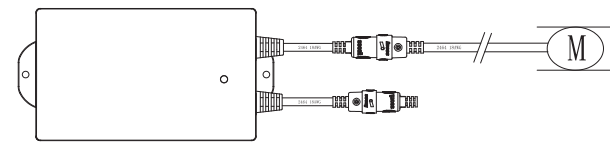
2.3.2 Décharge sans l'alimentation à découpage (SMPS).



2.3.3 En déchargeant avec l'alimentation à découpage (SMPS),l'alimentation à découpage (SMPS) fournira de l'énergie.Si l'alimentation à découpage (SMPS) cesse de fonctionner, l'alimentation passera au bloc-batterie sans interruption.



2.3.4 Si l'alimentation à découpage (SMPS) est déconnectée, veuillez installer le capuchon au connecteur d'entrée.



GL-TE-023 (V02)

limoss
limoss GmbH & Co. KG
Oberwengener Str.204
D-58300 Wetter
Tel. +49 2335 84713-0
Fax +49 2335 84713-29
limoss@limoss.de
www.limoss.de

2.Sicherheitshinweise:

- Laden Sie den Akku vor der ersten Nutzung einmal vollständig auf.Die Ladezeit beträgt ca. 8 Stunden.
- Wenn der Akku summt,bitte umgehend laden.
- Nach 3 monatiger Lagerung den Akku komplett laden.auch wenn er nicht benutzt wird.
- Die Nennspannung oder Stromstärke des Akku darf nicht überschritten werden.
- Nur mit dem dafür vorgesehenen Netzteil verwenden.
- WARNUNG- Die Handhabung von Li-Ionen-Batterien muss mit großer Vorsicht erfolgen. Li-Ionen Akkumulatoren können bei unsachgemäßer Verwendung große Hitze erzeugen und Gerät und Umgebung beschädigen.Alle der Batterie beiliegenden Anweisungen müssen gelesen werden.
- Behandeln sie das Gerät pfleglich! Nicht werfen,fallen lassen,oder starken Vibrationen aussetzen. Sollte das Gerät beschädigt worden sein,darf Gerät nicht in Betrieb genommen werden.
- Nicht dem Feuer aussetzen oder auseinander bauen!
- Das Gerät nicht ins Wasser tauchen!
- Von Kindern fern halten!
- Lagerung in trockener, gut belüfteter Umgebung
- Den Akku nur innerhalb der genannten Parameter lagern und betreiben.
- Wenn der Power Pack Feuer fängt, verwenden Sie sofort ein geeignetes Löschmittel (Feuerlöscher mit Löschmittelzusatz für Lithium-Ionen-Akkus), um das Feuer zu löschen.
- WARNUNG: Verwenden Sie keine Wasser- oder Schaumfeuerlöscher.

Hinweise zur Entsorgung von Batterien und Akkus:

- Um Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden und um die nachhaltige Wiederverwendung materieller Ressourcen zu fördern, das Produkt und sein Zubehör von anderen Abfallarten trennen und verantwortungsbewusst recyceln.
- Batterien / Akkus können Stoffe enthalten, die schädlich für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit sein können. Es besteht die gesetzliche Pflicht, verbrauchte Batterien / Akkus zurückzugeben. Die Entsorgungshinweise auf den Batterien / Akkus beachten.
- Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass Batterien / Akkus am Ende ihrer Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Enthalten Batterien / Akkus Quecksilber (Hg), Cadmium (Cd) oder Blei (Pb), wird das jeweilige chemische eichen unterhalb des Symbols angezeigt.
- Vor der Entsorgung des Produkts Möglichkeiten zur Abfallvermeidung (z. B. Veräußerung funktionsfähiger Produkte oder Reparatur) in Betracht ziehen.
- Vor der Entsorgung unwiderruflich alle personenbezogenen Daten von dem Produkt und seinem Zubehör entfernen (z. B. persönliche Notizen, Aufkleber).
- Vor der Entsorgung Batterien / Akkus aus dem Produkt entnehmen, wenn dies zerstörungsfrei möglich ist.
- Bei der Entsorgung die gültigen lokalen Vorschriften beachten.
- Das Produkt kann in Übereinstimmung mit den lokalen Vorschriften bei öffentlichen Sammelstellen oder dem Hersteller entsorgt werden.
- Eine Rücksendung von Produkten jedweder Art an den Hersteller darf nur in einem geeignetem Versandbehältnis erfolgen. Für Hinweise zum sicheren Transport den Hersteller kontaktieren.

Hersteller:

Huizhou Zhongbang Electronics Co., Ltd.
Fabrikgebäude auf Etagen 1-4, Nr. 90 Songbailing Avenue, Sanhe Dorf,
Tonghu Stadt, Zhongkai High Tech Zone, Huizhou, China
Made in China

limoss
limoss GmbH & Co. KG
Oberwengener Str.204
D-58300 Wetter
Tel. +49 2335 84713-0
Fax +49 2335 84713-29
limoss@limoss.de
www.limoss.de

2. Sécurité:

- Charger complètement le bloc-batterie avant sa première utilisation.Le temps de charge est d'environ 8 heures.
- Si le bloc-batterie bourdonne,veuillez le recharger immédiatement.
- Après 3 mois de stockage,il faut charger complètement la batterie,même si elle n'est pas utilisée.
- Il est interdit de dépasser la tension et le courant de la batterie.Utilisez uniquement avec l'alimentation électrique fournie.
- Avertissement - L'utilisation de la batterie lithium-ion doit être extrêmement prudente. Toutes les instructions fournies avec le bloc-batterie doivent être lues.
- Le bloc-batterie doit être traité avec beaucoup de soin! Ne le jetez pas,ne le laissez pas tomber et ne l'exposez pas à de fortes vibrations.S'il a été endommagé,il ne doit pas être utilisé.
- Vous ne devez jamais le démonter,ni l'exposer au feu!
- Ne le plongez pas dans l'eau!
- Garder hors de portée des enfants!
- Conserver dans un endroit sec et bien ventilé.
- Utiliser et conserver la batterie en respectant ces paramètres.
- Lorsque le bloc de piles prend feu, utilisez immédiatement un moyen d'extinction approprié(extincteur avec additif d'extinction pour batteries lithium-ion) pour éteindre l'incendie.
- AVERTISSEMENT : N'utilisez pas d'extincteurs à eau ou à mousse.

Remarques sur l'élimination des piles et des batteries rechargeables :

- Pour éviter qu'un rejet incontrôlé des déchets ne nuise à l'environnement ou à la santé humaine et pour promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles, séparez le produit et ses accessoires des autres types de déchets et recyclez-les de manière responsable.
- Les piles / batteries rechargeables peuvent contenir des substances qui peuvent être nocives pour l'environnement ou la santé humaine. Il existe une obligation légale de retourner les piles / batteries rechargeables usagées. Respectez les instructions de mise au rebut figurant sur les piles / batteries rechargeables.
- Le symbole d'une poubelle barrée indique que les piles / batteries rechargeables ne doivent pas être étées avec les ordures ménagères à la fin de leur durée de vie. Si les piles ou les batteries rechargeables contiennent du mercure (Hg), du cadmium (Cd) ou du plomb (Pb), le symbole chimique correspondant est affiché sous le symbole.
- Avant de mettre de jeter le produit envisagez les possibilités de prévention des déchets (par exemple, mise au rebut des produits fonctionnels ou réparation).
- Avant la mise au rebut, il convient d'effacer irrévocablement toutes les données personnelles du produit et de ses accessoires (par exemple, notes personnelles, autocollants).
- Avant de jeter le produit, retirez les piles du produit si cela peut être fait sans les détruire.
- Respecter les réglementations locales en vigueur en matière de recyclage.
- Le produit peut être jeté conformément aux réglementations locales dans les points de collecte publics ou auprès du fabricant.
- Les produits, quels qu'ils soient, ne peuvent être renvoyés au fabricant que dans un emballage approprié. Contactez le fabricant pour obtenir des instructions sur le transport en toute sécurité.

Fabricant:

Huizhou Zhongbang Electronics Co., Ltd.
Usine 1-4 Étage, No. 90 Songbailing Avenue, Sanhe Village, Ville D'lago, Sungwa District,
Zhongkai, Huizhou, Chine
Fabriqué En Chine

limoss
limoss GmbH & Co. KG
Oberwengener Str.204
D-58300 Wetter
Tel. +49 2335 84713-0
Fax +49 2335 84713-29
limoss@limoss.de
www.limoss.de