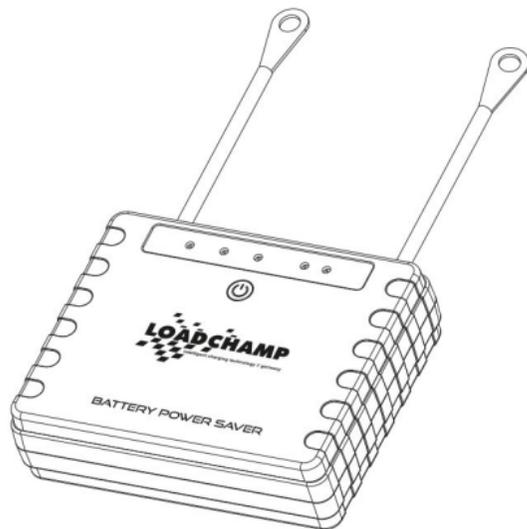


BEDIENUNGSANLEITUNG

Danke, dass Sie sich für das BPS-A1 entschieden haben!
Befolgen Sie immer die grundlegenden Sicherheitsmaßnahmen bei der Verwendung von Elektrogeräten. Lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bewahren Sie diese Anleitung zur einfachen Referenz auf.



Produktbeschreibung

Zeit für etwas Neues! Loadchamp hat das weltweit erste Unterstützungssystem mit Start Engine Assistant Technologie entwickelt. Die regelmäßige Unterstützung der Fahrzeugbatterie ist so direkt in den Arbeitsablauf integriert.

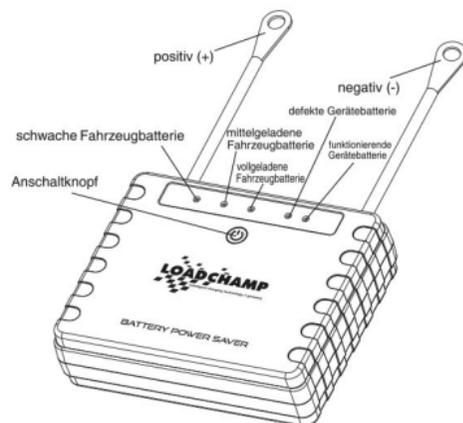
Mit dem praktischen Battery Power Saver ersparen Sie sich in Zukunft viel Ärger.

Der BPS-A1 unterstützt vollautomatisch Ihre 12V Fahrzeugbatterie bei jedem Motorstart. Es erkennt die Startleistung der eingebauten Starterbatterie und hilft automatisch, je nach Leistung Ihrer Starterbatterie, bei jedem Start, den Motor zu starten.

Der Battery Power Saver erhöhen gleichzeitig die Lebensdauer der Fahrzeugbatterie und kann auch bei einer sehr schwachen Starterbatterie den Motor starten.

Montageanweisungen

1. Vor Inbetriebnahme des Gerätes Bedienungsanleitung sorgfältig lesen und Sicherheitshinweise beachten.
2. Entnehmen Sie das Produkt. Unterscheiden Sie zwischen den der positiven und negativen Produktzuleitung. Achten Sie darauf, das Gerät nicht kurzzuschließen.
3. Die rote Zuleitung (+) führt zu der positiven (+) Befestigungsschraube der Autobatterie.
4. Die schwarze Zuleitung (-) führt zu der negativen (-) Befestigungsschraube der Autobatterie.
5. Wenn die Zuleitungen fest verschraubt sind, ist die Montage abgeschlossen.
6. Nach dem Abschluss der Montage, ist das Gerät betriebsbereit.



①

Seite 2:

Knöpfe und Bedienung

1. Drücken Sie den Anschaltknopf des Geräts. Die LED-Anzeige leuchtet auf.
2. Bedienen Sie das Gerät während der Laufzeit nicht. Die LED-Anzeige erlischt automatisch.

Batterie-Anzeige für die Voltzahl

Wenn die Spannung der Fahrzeugbatterie weniger als 11,90V beträgt, leuchtet die rote Anzeige.

Wenn die Spannung der Fahrzeugbatterie zwischen 12,0V und 12,50V beträgt, leuchtet die gelbe Anzeige.

Wenn die Spannung der Fahrzeugbatterie mehr als 12,60V beträgt, leuchtet die grüne Anzeige.

Technische Daten

Größe:	130 x 105 x 37 mm (LxBxH)
Gewicht:	430 g
Batteriekapazität:	3,2 V / 6.400 mAh / 20,48Wh
Eingangsspannung:	12V
Ausgangsspannung:	14V
Stromspitze:	200A
Betriebstemperatur:	-20°C bis 85°C

Produkteigenschaften

Integrierte Batterie:

spezielle LiFePO4-Batterie mit ausgezeichneter thermischer Stabilität und hoher Sicherheitseigenschaft.

Starthilfe:

unterstützt das Starten des Motors mit der Fahrzeugbatterie – schont die Fahrzeugbatterie.

Batteriespannungsprüfung:

einfache Überprüfung der eingebauten Fahrzeugbatterie

BMS:

exzellentes Batterie-Managementsystem; speziell konzipiert, um die Gerätespannung auszugleichen und dadurch Überladen, Tiefenentladung, Überströmung und große Spannungsunterschiede der einzelnen Zellen zu verhindern und sicherzustellen, dass die Batterie in vollem Ladezustand ist.

Produktlebenszyklus:

Kann mehr als 10.000 Mal ein Fahrzeug starten.

②

Seite 3:

- Seien Sie immer achtsam, wenn Sie das Gerät verwenden. Dieses Gerät ist nicht für die Nutzung durch junge oder gebrechliche Personen ohne Aufsicht geeignet.
- Benutzen Sie es nicht als Spielzeug. Lassen Sie das Gerät nicht nass werden. Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in explosiven Umgebungen z. B. in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub.
- Modifizieren oder zerlegen Sie das E-Power nicht. Nur ein Fachmann kann das Gerät reparieren.
- Setzen Sie das Gerät keiner Hitze aus. Lagern Sie das Gerät nicht an Orten, an denen die Temperatur 85°C übersteigen kann.
- Die Batterie kann unter extremen Bedingungen auslaufen. Wischen Sie die ausgelaufene Flüssigkeit vorsichtig mit einem Tuch auf und vermeiden Sie Hautkontakt mit der Flüssigkeit, wenn Sie weiche auf der Batterie feststellen. Bei Haut- oder Augenkontakt, spülen Sie sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf.
- Am Ende der Nutzungsdauer, senden Sie uns das Gerät gut verpackt zum Entsorgen zurück.

Konformitätserklärung:

Wir, Loadchamp (Kiriakis & Papazis GbR), Fahrlachstr. 14, 68165 Mannheim, Germany, Tel: +49 621-46098533 im Nachhinein als Loadchamp beschrieben erklären, dass das Produkt Loadchamp, Model: BPS-A1, den folgenden Standards entspricht: EMV Richtlinie 2004/108/EG. Angewandte harmonisierte Normen: EN 50498:2010, EN 61000-6-3:2007+A1:2011, EN61000-6-1:2007, EN61000-3-3:2008, EN55015:2006+A1:2007+A2:2009, EN 61547:2009, EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009 RoHS Richtlinie 2011/65/EU Mannheim 01-05-2016

Hinweis zum Umweltschutz

Diese Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Hausabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.



③