

Optionalen



Bluetooth dongle

Mit dem **VE. Direct zu Bluetooth Dongle** können Sie den Status Ihres **Peak Power Pack** überwachen und ihn von Ihrem Smartphone aus bedienen.



Peak Power Pack	PPP-8	PPP-20	PPP-30	PPP-40
Kapazität	8 Ah	20 Ah	30 Ah	40 Ah
Gespeicherte Energie	102 Wh	256 Wh	384 Wh	512 Wh
Batterietyp	Lithium-Ionen (LiFePO4)			
Nennspannung	12,8 V			
Selbstentladung wenn aktiviert	< 13 Ah /Jahr (< 1,4 mA)			
Selbstentladung im Lagermodus	< 6,5 Ah /Jahr (< 0,7 mA)			
Ausgang 1: Hochleistung "Mover"				
Dauerstrom am Ausgang	150 A			
Maximaler Ausgangsstrom (10 Sekunden)	200 A			
Kurzschlussstrom	300 A			
Sicherheitsmerkmale	Überlast/Kurzschluss/Temperatur/übermäßiges Entladen			
Maximaler Lade-Strom	entfällt	entfällt	15 A	20 A
Empfohlene Ladespannung	14 V (kein Schutz)			
Maximale Ladespannung	14,2 V (kein Schutz)			
Maximaler Kabeldurchmesser	16 mm ² (Schraubklemmen)			
Ausgang 2: Stromnetz an Bord "Domestic"				
Dauerstrom am Ausgang	entfällt		30 A	
Maximaler Ausgangsstrom (10 Sekunden)	entfällt		50 A	
Kurzschlussstrom	entfällt		80 A	
Sicherheitsmerkmale	entfällt	Überlast/Kurzschluss/Temperatur/übermäßiges Entladen		
Maximaler Lade-Strom	entfällt	entfällt	10 A	10 A
Empfohlene Ladespannung	entfällt		14 V (kein Schutz)	
Maximale Ladespannung	entfällt		14,2 V (kein Schutz)	
Maximaler Kabeldurchmesser	entfällt		6 mm ² (Schraubklemmen)	
Eingang 1: "Car/Solar"				
Eingangsspannungsbereich	11 V < Vin < 25 V			
Strombegrenzung	7 A			
Eingang 2: "Adapter"				
Ausgangsspannung	15 V			
Ausgangsstrom	3 A			
Eingangs-Spannung	110 / 230 V 50 / 60 Hz			
Allgemeines				
Betrieb	Multifunktionaler Druckknopf mit zweifarbigem LED			
VE.Direct Anschluss	Datenaustausch mit einem Smartphone (VE.Direct Bluetooth Smart-Dongle erforderlich) Anschluss an einen PC (VE.Direct zu USB-Kabel erforderlich)			
Betriebstemperatur	Laden der Batterie: 0°C bis 40°C Entladen der Batterie: -20°C bis +40°C Lagerung: -20°C bis +40°C (Laden und Entladen außerhalb des angegebenen Temperaturbereichs nicht möglich)			
Feuchtigkeit (keine Kondensation)	Max. 95 %			
Gewicht	2,2kg	3,8kg	5,4kg	8,6kg
Maße HxBxT (mm)	92 x 190 x 172	132 x 190 x 172	172 x 190 x 172	212 x 190 x 172
Normen				
Sicherheit	EN-IEC 60335-1, EN-IEC 60335-2-29, EN-IEC 62109-1			
Emissionen / Immunität	EN 55014-1, EN 55014-2, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, EN 50498			

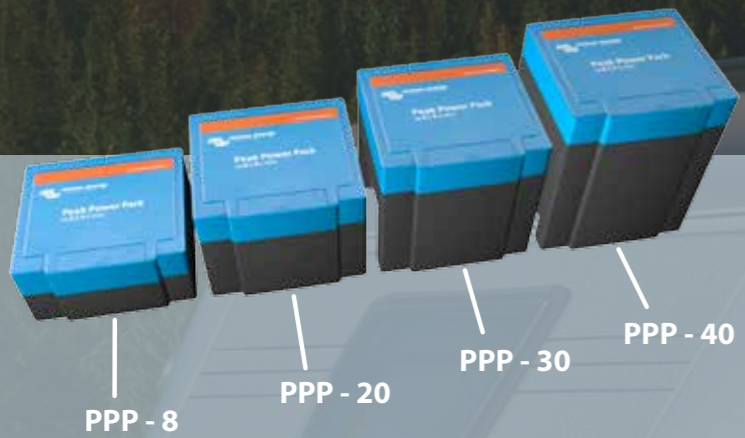
Peak Power Pack

Power on demand



- Geringes Gewicht, Hochleistungsbatterie
- Platzsparend.
- Wartungsfrei.
- Eingebautes Solarenergie-Steuer-/Ladegerät
- Kann ein Jahr lang gelagert werden (geringe Selbstentladung)
- Regulierungssystem für extra lange Betriebslebensdauer.
- Lithium-Ionen-System mit internen Ladegerät.





PPP - 8

PPP - 20

PPP - 30

PPP - 40

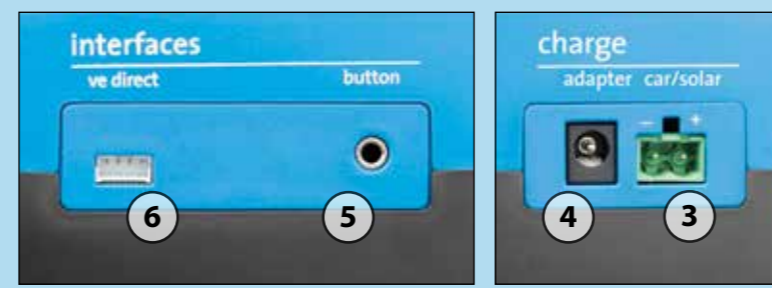


1

2

Peak Power Pack

Der Peak Power Pack ist eine Lithium-Ionen-Batterie und ein Batterieladegerät zusammen in einem Gehäuse. Der Peak Power Pack wurde speziell entworfen, um einen kurzen Zeitraum lang hohe Ströme zu liefern. Er ist ideal für Wohnwagenrangierhilfen. Der Peak Power Pack ist also bestens zur Stromversorgung Ihres Wohnwagens geeignet und stellt zusätzlichen Komfort sicher, sowohl unterwegs als auch an Ihrem Urlaubsort. Sie können den Status des Peak Power Packs sogar über Ihr Smartphone überwachen (siehe Bluetooth-Dongle).



Einfache Anwendung

Der Peak Power Pack kann über Ihr Fahrzeug geladen werden, über ein Solarmodul oder auch über einen Stromanschluss auf Ihrem Campingplatz. Wenn Sie die Batterie während der Fahrt laden, wird sie bei der Ankunft voll aufgeladen sein und Sie können Ihren Wohnwagen wie gewünscht rangieren.

Dank dem mitgelieferten Kabel bietet der Peak Power Pack eine ganz einfache Anwendung. Ein Druckknopf bedient ein eingebautes LED-Licht mit verschiedenen Farben. Diese zeigen den Status der Batterie an.

Anschlüsse

- 1 200 A Wohnwagen-Anschluss
- 2 30 A Bord-Anschluss
- 3 7 A universeller Ladegeräteingang
- 4 Anschluss für 3 A Universaladapter
- 5 Anschluss für das Betriebskabel
- 6 VE.Direct Anschluss, z. B. für den Bluetooth Dongle

Mitgeliefert



Befestigungsmaterial



110/230V adapter



Netzanschlusskabel



Kabel mit Druckknopf