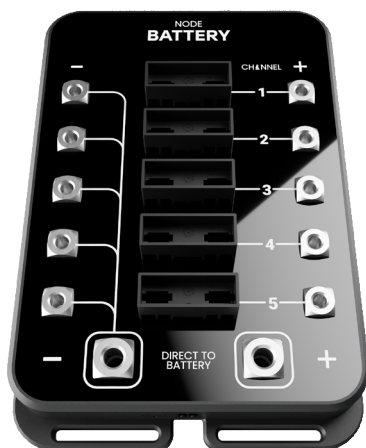




Art-Nr. 322/785
Hersteller-Nr. 6



Batterieüberwachung NODE Battery

REVOTION

Informationen

Maße (B x H x T)	19 x 3,1 x 12 cm
Packmaß	25 x 15 x 5 cm
Gewicht	470 g
Katalogseite	398

Das All-in-One-Steuerungssystem von REVOTION vernetzt alle Geräte an Bord Ihres Freizeitfahrzeugs – ganz egal von welchem Hersteller. Die Geräte werden übersichtlich dargestellt und alles kann per Touchdisplay und App gesteuert werden. Die Steuerung passt sich automatisch an Ihr Fahrzeug an und Sie können über die Art und Anzahl der Module (NODES) selbst bestimmen, welche Geräte das System überwachen bzw. steuern soll. So können Sie sich eine maßgeschneiderte Lösung für Ihr Fahrzeug zusammenstellen und Geräte durch späteres Hinzufügen von weiteren NODES auch nachträglich noch „smart“ machen. Die NODES werden einfach mit dem Hauptcomputer des Systems – dem BRAIN – verbunden, der ein drahtloses, lokales Netzwerk aufbaut. Sie benötigen dazu weder Kabel noch eine Internetverbindung.

Der Batteriecomputer NODE Battery dient der präzisen Überwachung von Batterien – egal, ob Lithium oder AGM, in Reihe oder parallelgeschaltet. Er rechnet eigenständig den Füllstand aus und überwacht Stromflüsse von Verbrauchern und Erzeugern. Zur Verfügung stehen 5 verschiedene Channel (je 60 A, max. 200 A insgesamt), die Sie frei wählen und auch kombinieren können, um die Stromstärke zu erhöhen.

Beispiel:

- 100 A Ladebooster = 2 Channels (50 A + 50 A)

Spezifikationen

Farbe	schwarz
Material	Kunststoff
Nennleistung	0,5 W
Nennspannung	6 – 36 V
Nennstrom	200 A

- 30 A Ladegerät = 1 Channel
- 300 W PV-Anlage = 1 Channel
- Verbraucher insg. = 1 Channel

Jeder Channel misst den Strom einzeln. Daher können Sie sie zur Überwachung Ihrer PV-Anlage, eines Ladegeräts oder eines Ladeboosters verwenden. Das Widget zeigt zusätzlich zum allgemeinen Stromfluss auch an, woher der Strom kommt und wohin er fließt.

Das System sendet Ihnen eine Push-Benachrichtigung, wenn die von Ihnen gewählten Limits über- oder unterschritten werden bzw. wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist. Außerdem erhalten Sie eine Warnung, wenn z. B. die Batterien leer sind. Ein NODE Battery pro Batterie(-bank). Geeignet für 12-V- und 24-V-Systeme.

