



Art-Nr. 322/789
Hersteller-Nr. 7

Batteriecomputer NODE Battery High Current 500 A Shunt



REVOTION

Informationen

Maße (B x H x T)	12 x 4,5 x 4,5 cm
Packmaß	15 x 7,5 x 5 cm
Gewicht	400 g
Bruttogewicht	550 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.

Präzise Batterieüberwachung für große Ströme

Machen Sie Ihre Batterie smart und leistungsstark! Mit dem Batteriecomputer NODE Battery High Current überwachen und optimieren Sie Ihre Energieversorgung zuverlässig und herstellerunabhängig. Dieser innovative Mess-Shunt ist Teil des REVOTION Systems und ermöglicht eine präzise Kontrolle von Strömen bis zu 500 A – ideal für leistungsstarke Wechselrichter oder andere energieintensive Anwendungen.

Spezifikationen

Farbe	schwarz
Nennleistung	0,5 W
Nennspannung	6 – 36 V
Nennstrom	500 A

- **Präzise Batterieüberwachung für jeden Batterietyp:**

Egal ob Lithium, AGM oder andere Batterietechnologien
– die NODE Battery High Current ist universell einsetzbar.
Auch die Verschaltung Ihrer Batterien, ob in Reihe oder
parallel, spielt dabei keine Rolle.

- **Hohe Stromkapazität für leistungsstarke Anwendungen:**

Ein dedizierter Kanal unterstützt Ströme bis
zu 500 A und ermöglicht den einfachen Anschluss von
Wechselrichtern mit über 3 kW. Perfekt für anspruchsvolle
Verbraucher in Ihrem System!

- **Kompatibilität und einfache Integration:** Die NODE
Battery High Current kann nahtlos mit anderen NODE
Battery Systemen kombiniert werden. So integrieren Sie
mühelos alle Stromflüsse in eine übersichtliche Darstellung
– ideal für ein smartes Energiemanagement.

- **Intelligente Benachrichtigungen:** Bleiben Sie stets
informiert! Sobald voreingestellte Grenzwerte über- oder
unterschritten werden, erhalten Sie automatische Push-
Benachrichtigungen. Ob Warnungen bei niedriger Batterie-
kapazität oder Hinweise auf abgeschlossene Ladevorgänge
– Sie haben alles im Blick.

Warum NODE Battery High Current?

Setzen Sie auf modernste Technologie für Ihr Energiesystem
und profitieren Sie von einer flexiblen und zuverlässigen
Lösung für Ihre Batterieüberwachung. Ob im Wohnmobil,
im Off-Grid-System oder bei anderen Anwendungen – mit
der NODE Battery High Current bleiben Sie immer auf der
sicheren Seite.