# NASA Clipper BM-1 (12V & 24V)

Batteriemonitor für 12 & 24 V Batteriebänken

Bewertung: Noch nicht bewertet
**Preis**
179,90 €

179,90 €

Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt

HerstellerNASA Marine Instruments

Beschreibung

Der NASA Clipper BM-1 12V/24V wurde für die Überwachung von 12 & 24 V Batteriebänken, mit einer Kapazität von bis zu 600 Amperestunden, entwickelt. Das Gerät wird komplett mit einem 100 A Messwiderstand (Shunt) und einem vorgefertigten Kabelbaum geliefert, der eine einfache Installation ermöglicht. Der Batteriemonitor überwacht kontinuierlich die Bordspannung, den Lade- und Entladestrom und den Ladezustand der Batterie in Prozent sowie die für die Ladung oder Entladung verbleibende Zeit. Ein optischer Unterspannungsalarm warnt vor zu tiefer Entladung der Batterie.Zusätzlich werden die verbrauchten und zugeladenen Amperestunden angezeigt. Dieser Wert kann über das Menü, z.B. bei vollständig geladener Batterie, zurückgesetzt werden. Ausserdem kann die Spannung einer zweiten Batteriebank (z.B. Starterbatterie) angezeigt werden.
Durch den Anschluss eines Batteriemonitors ist eine effizientere Verwendung der Batterie möglich, die Lebensdauer der Batterie wird verlängert und das Risiko eines Ausfalls wird reduziert.

**Technische Spezifikationen:**

- Versorgungsspannung: 16-32 V DC
- Batteriekapazität: 5 - 600 Ah
- Entladestrom: max. 100 A
- Ladestrom: max. 100 A
- Messwiderstand: 100 A / 50 mV
- Anzeige der Kapazität: in 1,0 Ah Schritten
- Anzeige der Ströme: 0 - 9,9 A in 0,1 A Schritten, 10 - 100 A in 1,0 A Schritten
- Kontraststarkes LC-Display, für Nachtbetrieb hinterleuchtet

- Anzeigegerät als 110 x 110 mm Standard-Clipper-Gehäuse
- Geringer Eigenstromverbrauch: 3 mAIm Lieferumfang enthaltene Anschlusskabel:Verbindungskabel vom 100 A Shunt zur Batterie mit M8 Ringkabelschuh.5 Meter Verbindungskabel vom Anzeigegerät zum Shunt, mit Ringkabelschuhen für den Anschluss
- am Shunt versehen, Versorgungsleitung mit Sicherung und M8 Ringkabelschuh für den Anschluss an der Batterie.