

# Battery Watch



Artikel-Nr.: 83200150

Die Systeme an Bord bestehen gewöhnlich aus zwei oder mehreren Batterien, die unabhängig voneinander funktionieren, wenn sie die 12, 24 oder 48 V-Verbraucher mit Strom versorgen. Für diese Batterien ist eine unabhängige Ladung mit zuverlässigen Batterie-Trenndioden oder Batterie-Kombinationsgeräten erforderlich.

Mastervolt bietet Ihnen verschiedene intelligente Lösungen:

- Batterie-Trenndioden, die Ihren Ladestrom mit minimalem Energieverlust teilen.
- Charge Mate für die Verbindung/Abschaltung von zwei Batterien.
- Battery Watch zur Überwachung des Zustands Ihrer Batterien (auch als Hauptschalter verwendbar).

Die Battery Watch ist ein wesentlicher Bestandteil eines gut ausgestatteten Batteriesystems und bietet einen 600 g schweren elektronischen Wachhund, der Ihren Batterien eine wesentlich größere Haltbarkeit garantiert. Das Gerät überwacht den optimalen Zustand Ihrer Batterien und kann auch als Hauptbatterie-Trennschalter eingesetzt werden. LED-Lichter ermöglichen eine übersichtliche Anzeige. Die Unterspannung kann mit Hilfe von DIP-Schaltern eingestellt werden.

### **Robust und haltbar**

Völlig korrosionsfestes Material mit Aluminium-Kühlkörper, die elektronischen Komponenten sind mit Kunststoff ummantelt.

### **Schnelle Installation**

Die Verbund-Endplatten sind mit Anschluss-Kabelschuhen ausgestattet, solide Schraubanschlüsse mit Muttern und Verschlussringen garantieren eine einfache Installation.

# Spezifikationen

## Allgemeine Spezifikationen

Eingangsspannungsbereich	8-32 V
Max. DC Last	150 A
Abmessungen, HxBxT	157 x 140 x 80 mm 6,2 x 5,5 x 3,1 inch
Gewicht	0,6 kg 1,3 lb

## Technische Spezifikationen

Niederspannungs-Einstellung 12 V	9-12 V
Niederspannungs-Einstellung 24 V	18-24 V