

LITIME 500A BATTERIEWÄCHTER MIT LCD-DISPLAY UND SHUNT

99,00 €

Der LiTime 500A Batteriewächter mit LCD-Display und Shunt ermöglicht die präzise Überwachung Ihres Batteriesystems in Echtzeit. Dank des mitgelieferten 500A-Shunts erfasst das Gerät zuverlässig Spannung, Strom, Leistung, Kapazität und den aktuellen Ladezustand Ihrer Batterie.

Artikelnummer: 59822
Kategorien: Batterien & Zubehör, LiTime Batterien







BESCHREIBUNG

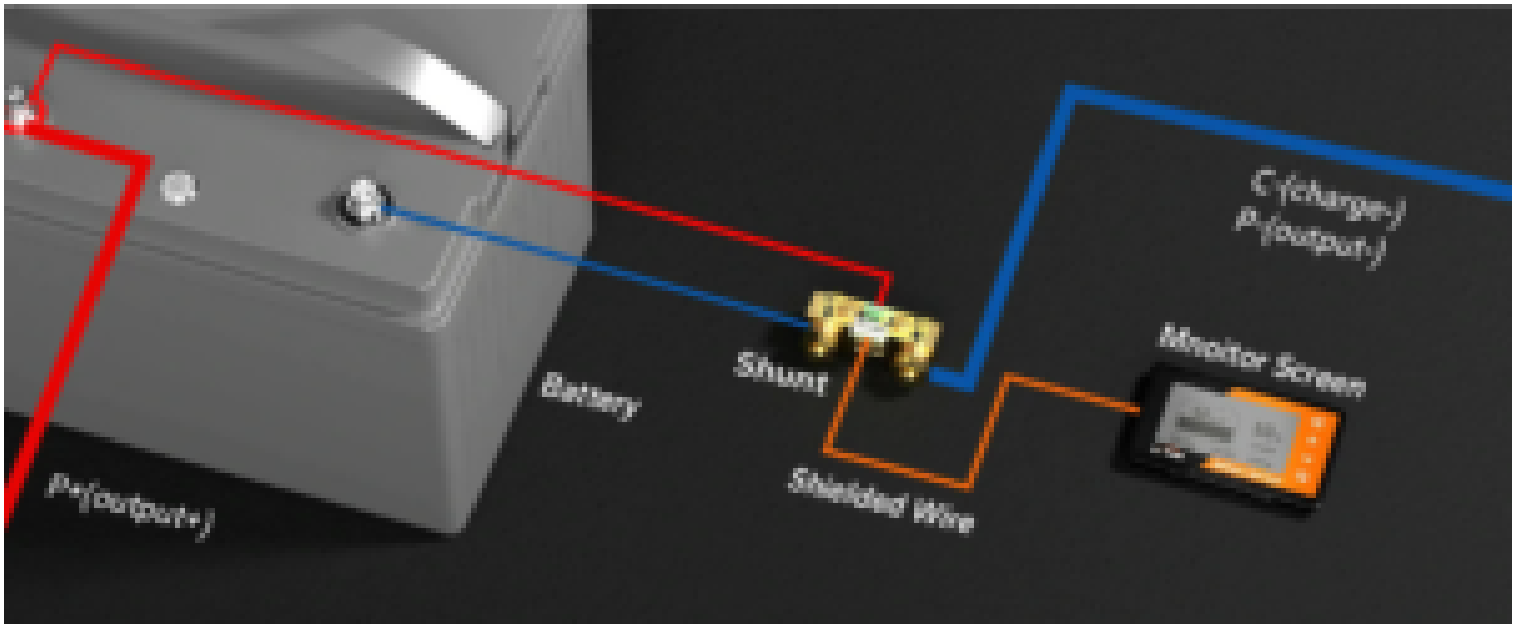
LiTime 500A Batteriewächter mit LCD-Display und Shunt

Der LiTime 500A Batteriewächter mit LCD-Display und Shunt ermöglicht die präzise Überwachung Ihres Batteriesystems in Echtzeit. Dank des mitgelieferten 500A-Shunts erfasst das Gerät zuverlässig Spannung, Strom, Leistung, Kapazität und den aktuellen Ladezustand Ihrer Batterie.



Ihre Vorteile auf einen Blick

- Geeignet für Batteriesysteme von **8V bis 120V**
- Kompatibel mit **LiFePO4-, Lithium-Ionen-, AGM-, Gel- und Blei-Säure-Batterien**
- Anzeige von Spannung, Strom, Leistung, Restkapazität und Ladezustand (%)
- Berechnung der verbleibenden Lade- bzw. Entladezeit
- Gut ablesbares LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Integrierter Alarm bei niedriger Spannung oder geringer Restkapazität
- Einfache Installation dank mitgeliefertem Shunt und Montagematerial



Präzise Kontrolle Ihrer Energieversorgung

Mit dem LiTime Batteriewächter behalten Sie jederzeit den Überblick über den Zustand Ihrer Batterie. Das System misst den tatsächlichen Stromfluss über den Shunt und liefert dadurch deutlich genauere Informationen als eine reine Spannungsanzeige. So erkennen Sie frühzeitig kritische Zustände und vermeiden Tiefentladungen oder Überladungen.

Vielseitig einsetzbar

Ideal für:

- Wohnmobile und Camper
- Boote und Yachten
- Solaranlagen
- Off-Grid-Systeme
- Notstrom- und Energiespeicheranlagen



Der LiTime 500A Batteriewächter ist die ideale Lösung für alle, die ihre Batterieanlage zuverlässig überwachen und die verfügbare Energie optimal nutzen möchten. Durch die präzise Messung und die übersichtliche Anzeige haben Sie jederzeit alle wichtigen Batteriedaten im Blick.

TECHNISCHE DATEN

- Spannungsbereich: 8V bis 120V
- Strombereich: 0A bis 500A
- Batteriekapazität: 0.1Ah bis 9999Ah

Leistungsaufnahme

- Arbeit: 10mA
- Leerlauf: 1.5mA

ABMESSUNGEN

- Monitor-Bildschirm: 99*61*18 mm

- Shunt: 66*36*31 mm

ANDERE

- Betriebstemperatur: -10°C bis 60°C
- Shunt-Verbindungsbolzen: M10
- Abgeschirmtes Kabel: 20ft (6m)
- Stromkabel: 3ft (1m)