Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



Li-Ion Battery Pack NMC 14S 50.4V / 43.5Ah, CANbus

Artikel-Nr:	FMB-48N43.5C
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)

Beschreibung

Die FMB-Serie von MEAN WELL EUROPE wurde speziell für den flexiblen Einsatz in Lithium-Ionen-Akkusystemen mit 7S (24 V) und 14S (48V) entwickelt. Dank des modularen Aufbaus lassen sich die Batterien individuell konfigurieren – mit unterschiedlichen Anschlusstypen, optionaler digitaler Anzeige, CAN- oder Bluetooth-Schnittstelle sowie IoT-Datenbankanbindung.

Die FMB-Serie mit CANbus Schnittstelle ist für den Parallelbetrieb geeignet und damit ideal für Anwendungen mit erweitertem Energiebedarf. Die integrierte, energieeffiziente Elektronik erlaubt eine Lagerung von über zwei Jahren ohne Nachladen – ein entscheidender Vorteil für industrielle und gewerbliche Einsatzbereiche.

Technische Daten

- Hergestellt in Europa
- Batteriestatus per App über Bluetooth Verbindung auslesbar
- BMS mit automatischer EIN/AUS Funktion. Keine Ruhestromaufnahme
- Batterie Parameter Logger
- Batterieleistung- und Lebensdaueroptimierung über integriertes BMS

Info

- Preis exkl. CHF 14.50 VEG/INOBAT
- Höhere Versandkosten von CHF 59.90 durch Gefahrenguttransport

Zusätzliche Information

Kapazität (Ah)	43.5
Batteriespannung (Vdc)	50.4

Ladestrom (A)	30
Entladestrom (A)	40
Ansteuerung	CANBus
Anschluss	Anderson SB50/BLK, M12
Länge (mm)	410
Breite (mm)	265
Höhe (mm)	74
Hersteller	Mean Well Europe
Gewicht (kg)	10.2