



PRENDI IL CONTROLLO CON

EPSILON 12V150Ah^{T2}

EAN: 8718531362840



Sicurezza

- Bilanciamento avanzato delle celle per prestazioni e durata ottimali
- Protezione da sovracorrente e cortocircuito
- Protezione da sovratensione e sottotensione
- Protezione da temperature alte e basse
- Protezione da scarica profonda
- Protezione termica dei poli: rileva i collegamenti allentati

Il punto fermo della nostra gamma, e non a caso:

- **BMS avanzato con app** per stato in tempo reale, registro eventi e massima sicurezza
- **Nove sensori di temperatura** per risposta immediata e prestazioni costanti
- **Poli rivestiti in alluminio** per conducibilità efficiente e minore surriscaldamento

- **Sistema di riscaldamento intelligente** protegge al freddo e allunga la vita della batteria
- **Celle di alta qualità** selezionate per prestazioni durature ed equilibrate
- **Grado IP56** resistente a polvere e acqua ad alta pressione, per ogni condizione
- **Compatibile con dispositivi di terze parti** tramite bus CAN e LIN

Scopri l'Epsilon: la batteria per camper, reinventata.

Autonomia e controllo totale. L'Epsilon è fatta per la vita in movimento: intelligente, robusta, sempre pronta. Con riscaldamento integrato, protezioni e controllo da app, ti dà energia in ogni stagione e ovunque.

SPECIFICHE ELETTRICHE

Capacità nominale	150 Ah
Energia	1.920 Wh
Tensione a vuoto	13,2 V
Cicli di vita	> 5.000 cicli

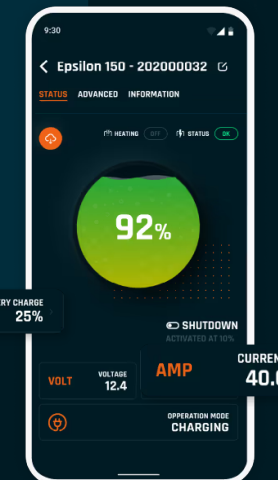
CARICA E SCARICA

Metodo di carica	CCCV
Tensione di carica	14,3 V – 14,6 V
Corrente di carica max.	200 A
Tensione di fine scarica	10 V
Corrente di scarica continua	200 A
Corrente di scarica di picco	350 A

SPECIFICHE GENERALI

EAN-13	8718531362840
Designazione batteria	IFpP/27/148/135[3p4s] M/-20+60/95
Tensione nominale	12,8 V

Collega la tua Epsilon all'app Be in Charge via Bluetooth. Monitora le prestazioni in tempo reale, gestisci la batteria e aggiorna il firmware per nuove funzioni.



CONFORMITÀ

Certificazioni	CE, FCC, UKCA, RED, RoHS, UN 38.3, UN ECE R10.06, UL 1642 (celle)
Classificazione di trasporto	UN 3480

SPECIFICHE MECCANICHE

Dimensioni (L × P × A)	353 × 175 × 190 mm (13,9" × 6,9" × 7,5") (= DIN H8 / LN5)
Peso	16,5 kg (36,38 lbs)
Materiale involucro	PC/ABS
Grado di protezione	IP56
Tipo di cella / chimica	LiFePO ₄

TEMPERATURE

Temperatura di carica	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F)
Temperatura di scarica	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Temperatura di stoccaggio	-10 °C a 35 °C (14 °F a 95 °F)

CONNETTIVITÀ

Bus CAN	CANopen Compatibile Victron (firmware >= v1.6.0)
Bus LIN	CI-Bus
Porte I/O	Pulsante ON/OFF esterno Controllo generatore e inverter Uscita analogica stato di carica
Bluetooth	App Be in Charge

