

FKB

FKB LF 36-100



Batteria LiFePO4 36V 100Ah
uso trazione, EV, barche e motori elettrici
con basso consumo energetico.
Smart BMS "made in Italy" con bluetooth
e registro eventi fino a 400gg.

SPECIFICHE TECNICHE

Celle	LiFePO4
Tensione nominale	35,2V
Tensione minima-massima	29,7 V - 40 V
Capacità	100Ah
Energia disponibile	2,10 KWh
Carica standard	15A
Carica rapida	25A
Scarica continua massima	50A
Scarica rapida 60"	60A
BMS (Battery Management System)	Smart Integrato
Temperature di funzionamento in carica	0 < + 55 °C
Temperature di funzionamento in scarica	-20 < +55 °C
Cicli di vita (scarica 0.5C)	3000 (DOD 80%)
Autoscarica in 3 mesi	< 3%
Protezione IP	IP54
Connessione di potenza	Anderson
Connessione di segnale	-
Contenitore	acciaio inox
Comunicazione dati (optional)	Can Bus/RS485
fusibile interno	si
Dimensioni indicative con maniglie e connettori (l x w x h)	390(450)x328x268mm
Peso approssimativo	35Kg

Femak Srl tel. 02-9465429

e-mail: femaksrl@hotmail.it

www.femaksrl.it

Femak
BATTERY MANUFACTURER