FKB LF 48-100HP

Batteria LiFePO4 48V 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	48V
Tensione minima-massima	41 V - 54 V
Capacità	100Ah
Energia disponibile	4,8 KWh
Carica standard	20A
Carica rapida	50A
Scarica standard	50A
Scarica rapida	100A
Scarica massima per 10s	200A
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	IP65
Connessione di potenza	Amphenol
Connessione di segnale	Souriau
Contenitore	acciaio inox
Comunicazione dati (optionale)	Can Bus
fusibile interno	si
Dimensioni con maniglie e connettori (l x w x h)	487(527)x260x290
Peso approssimativo	45Kg

Femak Srl **tel. 02-9465429** **e-mail: femaksrl@hotmail.it** **www.femaksrl.it**

BATTERY MANUFACTURER