

ENDURANCE LITUM 12V 200AH HEAT-BLUETOOTH

ELB12-200HEAT

Litiumbatteri (LiFePO4)
Djupurladdningssäkert DIN 43539TS
Godkänt enligt IATA/ICAO
UL godkända



Användningsområden

Endurance litiumbatterier är framtagna för användning i husbilar, husvagnar, båtar, eldrivna fordon fritidshus mm.

Egenskaper

Endurance litium (LiFePO4) har inbyggd Bluetooth som ger tillgång full tillgång till data och batteristatus och BMS (Battery Management System) samt värmefolie som startar vid 0° och lägre. Bluetooth stängs av vid serie eller parallellkoppling av max 4 st batterier.

Litium LiFePO4

Litium LiFePO4 har längre livslängd, väger mindre, större kapacitet, och närmast fördubblad utnyttjandegrad än konventionella batterier. Vid längre lagring måste minst en ur och uppladdning göras var sjätte månad och spänningen skall vara 13,2v (50%).

BMS (Battery Management System)

BMS (Battery Management System) övervakar och skyddar batteriet (eller batteribanken) genom koppla bort växelströmgeneratorn, laddningskällan eller DC-belastningar vid låg batterispänning, hög batterispänning eller övertemperatur.

TEKNISK INFORMATION

Batteri:	Endurance Litium 12V 200Ah Heat-Bluetooth
Artikelnummer:	ELB12-200HEAT
Spänning:	12,8 volt
Kapacitet:	200 Ah
Max. Laddström:	160 amp
Rek. Laddström:	≤60 amp
Längd:	485 mm
Bredd:	170 mm
Höjd:	245 mm
Vikt:	23.6 kg
Poltyp:	M8
Polställning:	1
Fästklack:	B00
Livslängd Standby:	10 år
Antal cyklar	Ca 2000 vid 100% urladdning
Cyklar	Ca 5000 vid 80% urladdning