

IB-24-200H

LÍTIUM AKKUMULÁTOR

Fő előnyök

- 3 év garancia
- Közvetlen csere ólom-savas akkumulátorok helyett
- Kisebb tömeg és egyszerűbb kezelhetőség
- A lítium-vasfoszfát stabilabb
- Maximális élettartam: több mint 6000 ciklus
- Tartós, moduláris felépítés
- Csavaros nyílás, gondosan kialakított belső szerkezet



BMS

Akkumulátorfelügyeleti rendszer

A BMS felügyeli és vezérli az akkumulátor egyes celláit, és megvédi őket a károsodástól, például túlterheléstől és túlfeszültségtől.

ELEKTROMOS FŰTŐFÓLIÁK

- Egyes Idealakku lítium akkumulátorok fűtőfóliával vannak felszerelve. A fűtőfólia működése mellett az akkumulátor akár -35 °C-os hőmérsékleten is használható.
- A fűtőfólia IP anyagból készül, és egyenletes fűtési hatást biztosít.
- A fűtőfóliák nem fogyasztanak áramot az akkumulátorból.

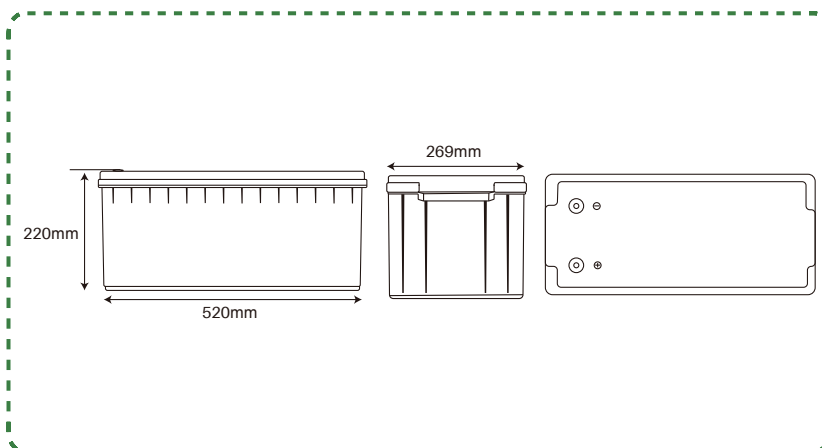
INTEGRÁLT BLUETOOTH 4.0



Android



iOS



3

év

garancia

Tétel	Tulajdonságok
Modell	25,6 V 200 Ah / 5120 Wh
Kiváltott ólom-zselés/AGM akkumulátor	25,6 V 400 Ah
Cellatípus	Prizmatikus cella
Méretek sarukkal (H x Sz x M)	520 x 269 x 220 mm
Tömeg (tartozékok nélkül)	37,35 kg
Ciklusélettartam	>6000 @ 80% DoD
Belső ellenállás	≤7 mΩ
Ajánlott töltési feszültség	29,2 V
Csepptöltési feszültség (készüléti használatához)	27,6 ± 0,8 V
Ajánlott töltőáram	40 A
Max. töltőáram	100 A
Folyamatos kisütési áram	200 A
Csúcskisütési lekapcsolási áram	500 A ± 60 A (250 ± 1000 ms)
Üzemi feszültségtartomány	20 - 29,2 V
Kisütési végfeszültség-tartomány	20 - 22,4 V
Csatlakozó típusa	M8
Védettség	IP65
Töltési hőmérséklet	0~50 °C
Kisütési hőmérséklet	-20~75 °C
Tárolási hőmérséklet	-5~35 °C
Fűtés működési hőmérséklete	-35~5 °C
Tárolási állapot	Az akkumulátort 3 havonta fel kell tölteni
Soros és párhuzamos kapcsolhatóság	Legfeljebb 2 db sorba és 4 db párhuzamosan kapcsolható
Tanúsítványok	CE / UL / UN38.3 / MSDS / ROHS / UN 3480 / CLASS 9