

IB-48-100

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.

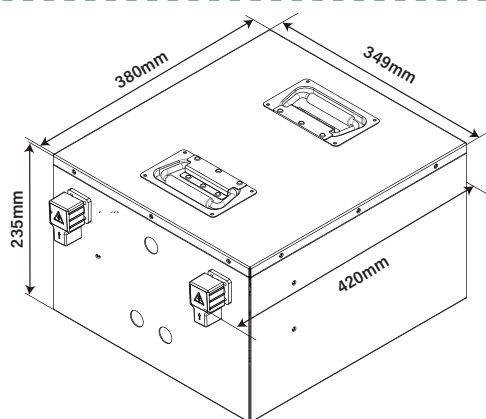
INTEGRÁLT BLUETOOTH 4.0



Android



iOS



3

év

garancia

Tétel	Tulajdonságok
Modell	51,2 V 100 Ah / 5120 Wh
Kiváltott ólom-zselés/AGM akkumulátor	51,2 V 200 Ah
Cellatípus	Prizmatikus cella
Méretek sarukkal (H x Sz x M)	420 x 349 x 235 mm
Tömeg (tartozékok nélkül)	41 kg
Ciklusélettartam	>6000 @ 80% DoD
Belső ellenállás	≤14 mΩ
Ajánlott töltési feszültség	58,4 V
Cseptöltési feszültség (készneléti használathoz)	55,2 ± 0,8 V
Ajánlott töltőáram	30 A
Max. töltőáram	50 A
Folyamatos kisütési áram	200 A
Csúcskisütési lekapcsolási áram	600 A (200~500 ms)
Üzemi feszültségtartomány	40 - 58,4 V
Kisütési végfeszültség-tartomány	40 - 44,8 V
Csatlakozó típusa	M8
Védettség	IP62
Töltési hőmérséklet	0~50 °C
Kisütési hőmérséklet	-20~75 °C
Tárolási hőmérséklet	-5~35 °C
Tárolási állapot	Az akkumulátort 3 havonta fel kell tölteni
Soros és párhuzamos kapcsolhatóság	Legfeljebb 4 db kapcsolható párhuzamosan
Tanúsítványok	CE / UL / UN38.3 / MSDS / ROHS / UN 3480 / CLASS 9