

IB-48-150H

• LÍTIUM AKKUMULÁTOR

Fő előnyök

- 3 év garancia
- Közvetlen csere ólom-savas akkumulátorokhoz
- Kisebb tömeg és egyszerűbb kezelhetőség
- A lítium-vasfoszfát stabilabb
- Maximális élettartam több mint 6000 ciklus
- Tartós, moduláris felépítés
- Csavaros nyílás, precízen kidolgozott belső szerkezet



• BMS

Akkumulátorfelügyeleti rendszer

A BMS felügyeli és vezérli az akkumulátor egyes celláit, és megvédi őket a túlterhelésből és túlfeszültségből eredő károktól.

BEÉPÍTETT BLUETOOTH 4.0



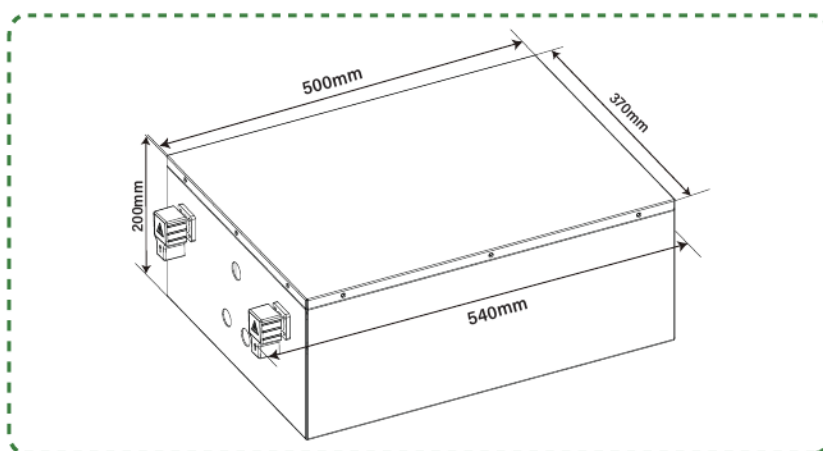
Android



iOS

ELEKTROMOS FŰTŐFÓLIÁK

- Egyes Idealakku lítium akkumulátorok fűtőfóliával vannak felszerelve. A fűtés működése mellett az akkumulátor akár -35 °C-on is használható.
- A fűtőfólia IP anyagból készült, és egyenletes fűtést biztosít.
- A fűtőfóliák nem az akkumulátorból veszik fel az áramot.



3

év

Garancia

Tétel	Tulajdonságok
Modell	51,2 V 150 Ah / 7680 Wh
Kiváltott ólom-zselés/AGM akkumulátor	51,2 V 300 Ah
Cellatípus	Prizmatikus cella
Méretek sarukkal (H x Sz x M)	540 x 370 x 200 mm
Tömeg (tartozékok nélkül)	61 kg
Ciklusélettartam	>6000 @ 80% DoD
Belső ellenállás	<= 14 mΩ
Ajánlott töltési feszültség	58,4 V
Csepptöltési feszültség (készletléti használatához)	55,2 ± 0,8 V
Ajánlott töltőáram	45 A
Max. töltőáram	75 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
Fűtés működési hőmérséklete	-35~5 °C
Tárolási állapot	Az akkumulátort 3 havonta fel kell tölteni
Soros és párhuzamos kapcsolhatóság	Csak legfeljebb 4 db párhuzamosan
Tanúsítványok	CE / UL / UN38.3 / MSDS / ROHS / UN 3480 / CLASS 9