

IA-12-200-H

• LÍTIUM AKKUMULÁTOR

Kiemelt előnyök

- 3 év garancia
- Ólom-sav akkumulátorok közvetlen cseréje
- Kisebb tömeg és könnyebb kezelhetőség
- Stabilabb lítium-vas-foszfát technológia
- Akár több mint 6000 ciklusos élettartam
- Tartós, moduláris kialakítás
- Precíz belső szerkezet, csavaros nyílásokkal



• BMS

Akkumulátorkezelő rendszer

A BMS az akkumulátor egyes celláit felügyeli és vezérli, valamint védi őket a túlterheléstől és túlfeszültségtől.

BEÉPÍTETT BLUETOOTH 4.0



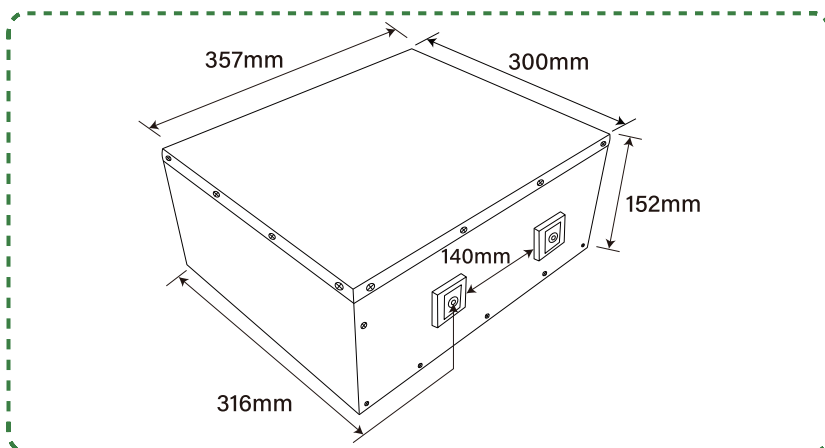
Android



iOS

• ELEKTROMOS FŰTŐFÓLIÁK

- Egyes Perfektium lítiumakkumulátorok fűtőfóliával vannak felszerelve. Működésük mellett az akkumulátor akár -35 °C-on is használható.
- A fűtőfólia IP-anyagból készült, és egyenletes fűtést biztosít.
- A fűtőfóliák nem az akkumulátorból vesznek fel áramot.



Paraméter	Érték
Modell	12,8 V 200 Ah / 2560 Wh
Kiváltott ólom-gél-AGM akkumulátor	12,8 V 400 Ah
Cellatípus	Prizmatikus cella
Méretek sarukkal (H x Sz x M)	357 x 300 x 152 mm
Tömeg (tartozékok nélkül)	23,3 kg
Ciklusélettartam	>6000 @ 80% D.o.D.
Belső ellenállás	<= 7 mΩ
Ajánlott töltőfeszültség	14,6 V
Fenntartó töltési feszültség (készneléti használathoz)	13,8 ± 0,8 V
Ajánlott töltőáram	60 A
Max. töltőáram	100 A
Folyamatos kisütési áram	200 A
Csúcskisütési lekapcsolási áram	600 A (200-500 ms)
Üzemi feszültségtartomány	10 - 14,6 V
Kisütés végi feszültségtartomány	10 - 11,2 V
Sarutípus	M8
Védettség	IP62
Töltési hőmérséklet	0-50 °C
Kisütési hőmérséklet	-20-75 °C
Tárolási hőmérséklet	-5-35 °C
A fűtés üzemi hőmérséklete	-35-5 °C
Tárolási állapot	Az akkumulátort 3 havonta tölts fel
Soros és párhuzamos kapcsolhatóság	Legfeljebb 4 db sorba és 4 db párhuzamosan kapcsolható
Tanúsítványok	CE / UL / UN38.3 / MSDS / ROHS / UN 3480 / CLASS 9