

IA-12-100

• LÍTIUM AKKUMULÁTOR

Fő előnyök

- 3 év garancia
- Ólom-sav akkumulátor közvetlen kiváltása
- Kisebb tömeg és könnyebb kezelhetőség
- Stabilabb lítium-vasfoszfát technológia
- Élettartam: több mint 6000 ciklus
- Tartós, moduláris felépítés
- Csavarozott kivitel, gondosan kialakított belső szerkezet



• BMS

Akkumulátor-kezelő rendszer

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

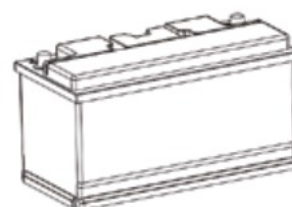
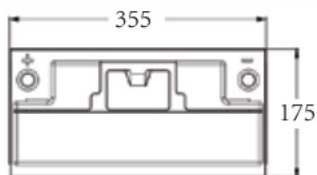
• INTEGRÁLT BLUETOOTH 4.0



Android



iOS



3
év

garancia

Tételek	Jellemzők
Modell	12,8V 100 Ah / 1280 Wh
Kiváltott gél-AGM akkumulátor	12,8V 200 Ah
Cellatípus	Prizmatikus cella
Méreték sarukkal (H x Sz x M)	355 x 175 x 188 mm
Tömeg (tartozékok nélkül)	10.2 kg
Ciklusélettartam	>6000 @ 80% DoD
Belső ellenállás	≤7 mΩ
Ajánlott töltési feszültség	14,6V
Csepptöltési feszültség (standby)	13.8±0,8V
Ajánlott töltőáram	20 A
Max. töltőáram	50 A
Folyamatos kisütőáram	150 A
Csúcs kisütési lekapcsolási áram	450 A (200-500 ms)
Üzemi feszültségtartomány	10 - 14,6V
Kisütés végi feszültségtartomány	10 - 11,2V
Sarutípus	SAE-Standard
Védettségi fokozat	IP65
Töltési hőmérséklet	0 - 50 °C
Kisütési hőmérséklet	-20 - 75 °C
Tárolási hőmérséklet	-5 - 35 °C
Tárolási feltétel	Az akkumulátort 3 havonta fel kell tölteni
Soros / párhuzamos kapcsolhatóság	Max. 4 db sorba és 4 db párhuzamosan
Tanúsítványok	CE / UL / UN38.3 / MSDS / ROHS / UN 3480 / CLASS 9