

IA-12-150H

• BATERIA LITOWA

Silne zalety

- 3 lata gwarancji
- Wymiana akumulatora kwasowo-ołowiowego
- Mniejsza waga i łatwiejsza obsługa
- Fosforan litowo-żelazowy jest bardziej stabilny
- Maksymalna żywotność ponad 6000 cykli
- Trwała konstrukcja modułowa
- Otwieranie za pomocą rury, śdoskonale wykonana konstrukcja wewnętrzna



• BMS

System zarządzania baterią

System BMS monitoruje i kontroluje poszczególne ogniwa akumulatora oraz chroni je przed uszkodzeniami, takimi jak przeciążenie i przepięcie.

ZINTEGROWANY BLUETOOTH 4.0



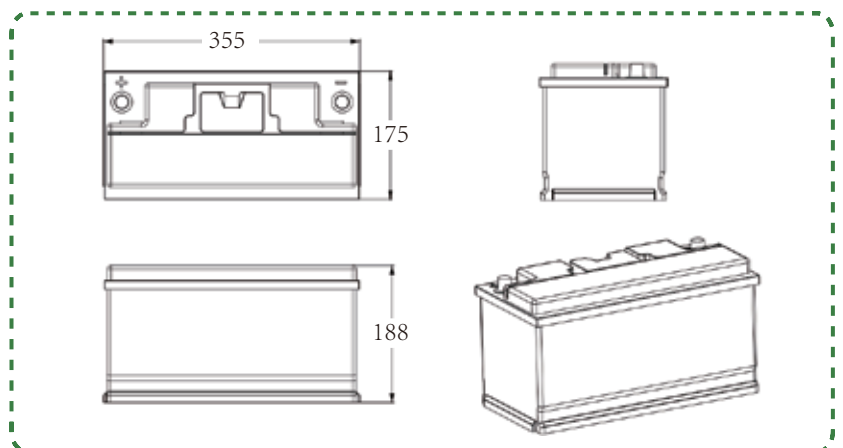
Android



iOS

• FOLIA GRZEJNA ELEKTRYCZNA

- Niektóre baterie litowe Idealakku są wyposażone w folie grzewcze. Dzięki nim można używać baterii w temperaturze nawet -35 stopni Celsjusza
- Folia grzewcza jest wykonana z materiału IP, a efekt grzewczy jest równomierny
- Folia grzewcza nie zużywa energii z samej baterii
- Folia grzewcza nie ma wpływu na żywotność baterii



Pozycje	Charakterystyka
Model	12.8V 150Ah/1920Wh
Zastępuje akumulator żelowy AGM	12.8V 300Ah
Typ komórki	Ogniwo pryzmatyczne
Wymiary z zaciskami (dł. x szer. x wys.)	355*175*188mm
Waga (bez akcesoriów)	15.6Kg
Cykl życia	>6000@80%D.o.D
Opór wewnętrzny	≤7 mΩ
Zalecane napięcie ładowania	14.6V
Napięcie ładowania podtrzymującego (do użytku w trybie czuwania)	13.8±0.8V
Zalecany prąd ładowania	45A
Maksymalny prąd ładowania	75A
Prąd ciągły	200A
Prąd odcięcia szczytowego rozładowania	600A (200~500ms)
Zakres napięcia roboczego	10 - 14.6V
Zakres napięcia końcowego rozładowania	10 - 11.2V
Typ terminala	SAE-Standard
Kod ochrony przed wnikaniem	IP65
Temperatura ładowania	0~50°C
Temperatura wylotu	-20~75°C
Temperatura przechowywania	-5~35°C
Temperatura robocza grzejnika	-35~5°C
Warunki przechowywania	Ładowanie akumulatora co 3 miesiące
Dostępność szeregową i równoległą	Maksymalnie 4 sztuki w szeregu i 4 sztuki równoległe
Certyfikaty	CE/UL/UN38.3 /MSDS /ROHS/ UN 3480/CLASS9