

Kod: 12.8V/100AH/LIFEPO4-GC

AKUMULATOR **12.8V/100AH/LIFEPO4-GC** Green Cell

Akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy charakteryzuje się wyjątkową trwałością, wydajnością prądową i szybkością ładowania. Jest również żywotniejszą oraz lżejszą alternatywą dla akumulatorów kwasowo-ołowiowych.

Akumulatory zostały wyposażone w system zarządzania baterią BMS, który nie tylko kontroluje ładowanie oraz rozładowywanie akumulatora, ale również temperaturę, zapewniając bezpieczeństwo i wydłużając żywotność do maksimum.

Baterie LiFePO₄, zaprojektowano tak, by mogły poradzić sobie nawet w najcięższych warunkach oraz wszędzie tam, gdzie liczy się rozmiar i waga źródła energii. Przykładowe zastosowanie: samochody elektryczne, kampery, skutery, łodzie elektryczne, wózki inwalidzkie, kosiarki, instalacje fotowoltaiczne, UPSy, systemy alarmowe i przeciwpożarowe, systemach kontroli dostępu i monitoringu, itp.



Pojemność akumulatora:	100 Ah
Napięcie znamionowe:	12.8 V
Prąd ładowania akumulatora:	50 A
Typ akumulatora:	Akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy LiFePO ₄
Żywotność akumulatora:	> 10 lat (> 2000 cykli @ 85 % DoD)
Złącze:	śruba M8
Waga:	10.6 kg
Wymiary:	329 x 172 x 217 mm
Producent / Marka:	Green Cell
Gwarancja:	2 lata