



AKUMULATOR JMC RF LIFEPO4 20A, 12.8V

Cena	490,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LifePO4 20A, 12.8V
Kod producenta	AKU-JMCRF-5012
Kod EAN	5902510718336
Producent	JMC
Miejsce realizacji gwarancji	Autoryzowany serwis producenta

Opis produktu

AKUMULATOR JMCRF LIFEPO4 20A, 12.8V

Idealny akumulator do zastosowań w łodziach, kamperach, systemach fotowoltaiki, magazynach energii

Poprzez użycie nowoczesnych ogniw pryzmatycznych LiFePO₄, waga naszego akumulatora jest mniejsza o około 55% od wagi tradycyjnego akumulatora kwasowo-ołowiowego, zapewniając jednocześnie ogromny wzrost wydajności i pojemności, dzięki czemu nie stracisz ani jednej sekundy czasu pracy. Zaprojektowane zostały do czegoś więcej niż tylko zwykłego przechowywania energii, są stworzone, aby zapewnić długotrwały spokój ducha, dzięki ich ogromnej trwałości co przekłada się na ekonomię codziennego użytkowania w domu, w łodzi, kamperach, systemach fotowoltaiki, magazynach energii itp., gdzie zaufanie, bezpieczeństwo a także dbałość o środowisko naturalne ma największe znaczenie. Akumulatory JMC ADVENTURE LiFePO₄, których katoda wyprodukowana jest ze związków litu, żelaza, fosforu i tlenu, nie posiadają efektu pamięci. Pod względem niepalności i niewybuchowości są zbudowane z najbezpieczniejszych ogniw dostępnych na rynku.

Akumulator litowy JMC ADVENTURE 12,8V 100Ah LiFePO₄ polecany przez producenta łodzi RIVERFOX do głębokiego cyklu rozładowania.

Zalety:

Dłuższa żywotność: nasza bateria LiFePO₄ zapewnia 6000 cykli ładowania przy 5 letniej gwarancji w porównaniu do 200-500 cykli i 2 letniej gwarancji standardowych akumulatorów kwasowo-ołowiowych.

Wydajna moc: Płaska krzywa rozładowania naszego akumulatora LiFePO₄ utrzymuje napięcie powyżej 12 V do 90% jego pojemności, zapewniając rewelacyjne zwiększenie czasu pracy w porównaniu do zaledwie 50% pojemności w przypadku akumulatora kwasowo-ołowiowego. Akumulatory JMC ADVENTURE mogą być ładowane dużym prądem co znacząco skraca czas przygotowania baterii do efektywnej pracy eliminując zbędne przestoje urządzeń wymagających ciągłego i sprawnego zasilania..

Niska waga: Nasza bateria LiFePO₄ 12,8V 100Ah o wadze 11,5 kg to tylko 45% wagi standardowego akumulatora, co czyni ją bezdyskusyjnym wyborem do pojazdów kempingowych, łodzi, jachtów morskich i poza siecią, gdy bierze się pod uwagę holowanie lub mobilność.

Pełna ochrona: Wbudowany unikalny system zarządzania baterią (BMS) chroni ją przed przeładowaniem, głębokim rozładowaniem, przeciążeniem, przegrzaniem i zwarcie oraz nadmiernie niskim współczynnikiem samorozładowania, zapewniając bezobsługowe przechowywanie do 1 roku. Idealny akumulator do sterowanego użytkowania w temperaturach od 0 stopni Celsjusza lub ze sterownikami słonecznymi i czujnikami temperatury, które obsługują odcięcie baterii przy niskiej temperaturze.



Dane techniczne:

Symbol katalogowy: AKU-JMCRF-5012

Napięcie: 12.8V

Pojemność: 20Ah

Waga: 2,7 kg

Ilość cykli: 6000

Gwarancja: 5 lat

WYMIARY:

Długość - 18 cm

Szerokość - 7,6 cm

Wysokość - 16,5 cm