

Link do produktu: <https://www.sklep.akba.pl/bpower-12-8v-100ah-lfp12100-p-1806.html>

BPower 12,8V 100Ah LFP12100



Cena	2 025,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LFP12100
PKWiU	27.20.23.0
Producent	BPower

Opis produktu

Akumulatory BPOWER serii LFP z modułem Bluetooth zapewniają doskonałą wydajność, bezpieczeństwo i niezawodność.

Inteligentny BMS - System zarządzania baterią (BMS) zabezpiecza przed zwarcieniem, przeładowaniem, zbyt niskim rozładowaniem, przegrzaniem, niską temperaturą dzięki czemu akumulatory są znacznie odporniejsze na niewłaściwą eksploatację, zachowując przy tym swoją wysoką sprawność i wydajność. BMS dodatkowo pozwala w efektywny sposób łączyć akumulatory równolegle i szeregowo (maksymalnie 4 sztuki).

Monitorowanie akumulatora dzięki modułowi Bluetooth

Monitorowanie stanu napięcia akumulatora przed i po zakończeniu pracy dzięki wbudowanemu modułowi Bluetooth.

Bezobsługowość i żywotność - Wysokiej jakości ogniwa zapewniają ponad 4000 cykli (0,5C, 80% DOD @ 25 °C), bezobsługowość przez cały okres użytkowania i szeroki zakres temperatury.

Kompaktowa konstrukcja - Mniejszy rozmiar i niższa waga pozwalają zaoszczędzić więcej miejsca i cennych kilogramów w porównaniu do akumulatorów VRLA.

Inteligentne balansowanie - Nasze wbudowane obwody balansujące wydłużają żywotność akumulatora, zapewniając równomierne wykorzystanie wszystkich ogniw akumulatora.

Brak efektu pamięci - Częściowe doładowywanie czy rozładowywanie, nie wpływają negatywnie na nominalną pojemność. Dzięki temu akumulatory są w stanie zapewnić bardzo wydajną pracę cykliczną.

Szybkie ładowanie - Wysoka efektywność energetyczna pozwala na szybkie ładowanie, przy niskich stratach energii.

Wysoki stopień IP - Konstrukcja IP65 idealnie sprawdzi się w większości zastosowań

Zastosowania: Przyczepy kempingowe oraz kampery, wózki inwalidzkie oraz pojazdy dla niepełnosprawnych, jachty, łodzie, magazynowanie energii słonecznej i odnawialnej, maszyny czyszczące, napędy elektryczne, urządzenia i zabawki.

- **Napięcie [V]:** 12,8
- **Pojemność [Ah]:** 100
- **Liczba cykli:** 4000
- **Długość [mm]:** 330
- **Szerokość [mm]:** 172
- **Wysokość [mm]:** 220
- **Waga [kg]:** 10,0
- **Terminal:** M8