Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 05:52

Link do produktu: https://rybi-ogon.pl/akumulator-litowo-zelazowo-fosforanowy-lifepo4-lp200ah-12v-p-17963.html



Akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy LiFePO4 LP200Ah 12V

Cena	**3 949,00 zł**
Dostępność	**Czekamy na dostawę**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**LiFePO4 LP200Ah 12V**
Producent	**Koyosonic**

Opis produktu

Informacja o produkcie

Pojemność: 200 Ah
Napięcie: 12 V
Długość: 522 mm
Szerokość: 240 mm
Wysokość: 245 mm
Waga: 22 kg
Prąd ładowania (A): do 40
Maks. prąd ładowania (A): 100
Maks. prąd rozładowania (A): 100
Przyłącze: 8M

Gwarancja: 2 lata

Opis Produktu

Koyosonic opracował akumulatory LiFePO4 - seria LP. 12V ogniwa zbudowane ze związków litu, żelaza, fosforu. Mogą one zastąpić baterie typu AGM lub baterie żelowe. Akumulatory mogą być używane indywidualnie lub montowane szeregowo w celu stworzenia układu 48 V. Istnieje wiele korzyści z zastosowania serii LP, jest ona coraz częściej stosowana w wielu dziedzinach, takich jak energia słoneczna, zasilanie łodzi itp.

AKUMULATORY LiFePO4 TO:

- 10 razy więcej cyklów ładowania niż akumulatory kwasowe więcej,
- do 100% użytecznej pojemności,
- 10 razy szybsze ładowanie niż baterie kwasowe około,
- 1/3 wagi w porównaniu do baterii kwasowych,
- łatwa instalacja i wymiana ultra niskie samorozładowanie,
-
- przyjazne dla środowiska.

ZASTOSOWANIE :

- systemy UPS, centralki,
- mobilne zastosowania,
- silniki elektryczne - do napędu łodzi, pontonów i innych jednostek pływających żel sprawdza się lepiej niż AGM,
- systemy alarmowe, car audio,
- zabawki - BRAK KONTAKTU Z ELEKTROLITEM,

- narzędzia bezprzewodowe,
- oświetlenie awaryjne, systemy solarne, elektrownie wiatrowe,
- wózki widłowe, inwalidzkie, rekreacyjne.

CHARAKTERYSTYKA :

- ładować najszybciej jak to tylko możliwe po rozładowaniu,
- rozładować do około 50% jeśli nie będą używane przez dłuższy czas. W takim stanie akumulator ma znacznie wyższą żywotność,
- akumulator przechowywany w stanie całkowitego rozładowania, może ulec nieodwracalnemu uszkodzeniu,
- akumulatorów tego typu nie trzeba formować,
- nie doprowadzać do pełnego rozładowania,
- powinien być przechowywany w chłodnym miejscu,
- nie powinien być poddawany działaniu ujemnych temperatur,
- przechowywanie w wysokich temperaturach wpływa na nie negatywnie i przyspiesza proces starzenia,
- optymalna temperatura pracy wynosi około 25 stopni Celsjusza, unikać przegrzewania.

Budowa akumulatora jest mocna i wytrzymała na uderzenia. Odporność na wibracje pozwala bezpiecznie używać akumulatora na łodziach oraz w innych miejscach wymagających dużej odporności akumulatora.