Dane aktualne na dzień: 19-03-2024 13:30

Link do produktu: https://www.sonarsklep.pl/akumulator-litowy-li-ion-3s-34ah-12v-p-2182.html



Akumulator litowy Li ion 3S 34Ah 12V

Cena brutto	**660,00 zł**
Cena netto	**536,59 zł**
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	**14 dni**
Kod producenta	**LIION_3S34**

Opis produktu

Czas realizacji zamówień w przypadku akumulatorów litowych wynosi do 14 dni.

Akumulator litowy 3S 34Ah

Akumulator wykonany w technologii litowej Li-ion, na bazie markowych komponentów firm Samsung dedykowany do zasilania silników elektrycznych 12V oraz innych zastosowań cyklicznych.
Napięcie pracy 9,0V-12,6V
Przy prawidłowym użytkowaniu możliwe jest osiągnięcie ponad 500 cykli ładowania / rozładowania.

Akumulatory litowo-jonowe w porównaniu z akumulatorami ołowiowo-kwasowymi mają same zalety:

- są o 70% lżejsze
- są o 30% mniejsze
- 10-razy dłuższa żywotność (od 500 do nawet 30.000 cykli (dotyczy baterii LTO))
- można je naładować nawet w godzinę (Pb to 8-10 godzin)
- mają wyższą sprawność
- **brak efektu pamięciowego**– można je doładowywać w każdej chwili i nie trzeba ładować do pełna.
- **bardzo niskie samorozładowanie**– w idealnych warunki, można przechowywać kilka miesięcy bez doładowywania (w temp. 0-20 st. C)
- Szeroki zakres temperatur użytkowania -20 do + 50 st.C

Parametry oferowanego akumulatora:

Akumulator z zabezpieczeniem **BMS**.
Napięcie znamionowe: **10,8V**
Pojemność znamionowa: **34Ah**
Ilość energii: **385 Wh**
Maksymalny prąd rozładowania w impulsie: **35A**
Maksymalny ciągły prąd rozładowania: **17A** (ograniczony elektronicznie poprzez BMS)
Zalecany prąd rozładowania: **10A**
Zalecany prąd ładowania: **7A**
Maksymalny prąd ładowania: **12A**
Maksymalne napięcie ładowania: **12,6V**
Ładowarka: dla LiIon, **3S, 12,6V**
Ładowanie zalecane : w temp. około **25st. C**
Wymiary: **180mm x 76mm x 170mm** (173mm ze słupkami)
Waga: **2 kg**
Obudowa: z rączką lub wyświetlaczem (do wyboru)

Możliwość konfiguracji innych pakietów oraz pojemności. Po więcej informacji prosimy o kontakt.

Wskazówki przedłużające życie akumulatorów Li-ion:

- Akumulatory Li-ion należy ładować jak najszybciej po rozładowaniu. Jeśli jednak nie będą używane przez dłuższy czas, powinny zostać rozładowane do około 50%. W takim stanie akumulator ma znacznie wyższą żywotność. Jeżeli akumulator będzie przechowywany w stanie całkowitego rozładowania, może ulec uszkodzeniu.
- Akumulatorów tego typu nie trzeba formować.
- Należy ograniczyć możliwość pełnego rozładowania baterii .
- Akumulator powinien być przechowywany w chłodnym miejscu. Nie powinien być jednak poddawany działaniu ujemnych temperatur. Przechowywanie w wysokich temperaturach (np. w nagrzanym samochodzie lub w pobliżu grzejnika) przyspiesza proces starzenia.
- Nie należy przegrzewać baterii litowych, optymalna temperatura pracy wynosi około 25 stopni Celsjusza.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Obudowa: z rączką , z wyświetlaczem (+ 50,00 zł)

Czas na zwrot

Klient ma 14 dni na zwrot zakupionego towaru bez podania przyczyny.