

Akumulator litowo-polimerowy 5000mAh, 7,4V, 606090

Kody produktów:

Kód produktu: AM3128

EAN13: -

HS kód: 85078000

Parametry produktów:

Pojemność: 5000 mAh

Pojemność (Wh): 37,0 Wh

Napięcie: 7,4 V DC

Złącze: Bez złącza

Grubość: 12 mm

Prąd rozładowania: 1C

Liczba przewodów: 2



Warianty produktów:

Opis wyrobu:

Akumulator litowo-polimerowy (Li-Pol) przeznaczony jest do zasilania przenośnych urządzeń elektronicznych i zastosowań, w których wymagana jest duża pojemność przy kompaktowych rozmiarach. Konstrukcja umożliwia szeregowe łączenie wielu ogniw i stosowanie ich w pakietach akumulatorowych.

Dane techniczne

- Napięcie: 7,4 V
 - Pojemność: 5000mAh
 - Pojemność: 37 Wh
 - Napięcie ładowania: 7,4-8,4 V DC
 - Prąd rozładowania: 1C
 - Liczba cykli ładowania: 2000
 - Minimalne samorozładowanie (ok. 5% miesięcznie)
 - Temperatura pracy: -10 - 50°C
 - Oznaczenie typu: 606090
-

- Rozmiar: 90x60x12mm

Funkcje i cechy

- Technologia Li-Pol odpowiednia dla urządzeń wymagających większej gęstości energii
- Brak efektu pamięci podczas normalnego użytkowania
- Możliwość łączenia wielu ogniw szeregowo w pakietach baterii
- Nadaje się do zastosowań o zużyciu do 1C

Idealny dla

- Elektronika mobilna i urządzenia przenośne
- Zestawy akumulatorów zasilających do zastosowań hobbystycznych i technicznych
- Urządzenia wymagające napięcia 7,4 V (2S Li-Pol)

Zawartość opakowania

- 1x akumulator litowo-polimerowy 606090

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Dokładnie zdefiniowane parametry elektryczne do projektowania zasilacza (7,4 V / 5000 mAh / 37 Wh)
- Stabilne parametry pracy w zakresie od -10 do 50 °C
- Niskie samorozładowanie, odpowiednie nawet do urządzeń używanych sporadycznie

Instrukcja instalacji i obsługi

- Należy używać ładowarki przeznaczonej do akumulatorów Li-Pol (2S) o napięciu na zaciskach 8,4 V.
- Nie zaleca się rozładowywania poniżej 2,7 V na ogniwo; jeżeli napięcie spadnie poniżej 2,7 V, akumulator może ulec nieodwracalnemu zniszczeniu.
- Zapewnij odpowiednie bezpieczniki i zabezpieczenia przed przeładowaniem, niedoładowaniem i zwarciami (BMS/układ zabezpieczający w zależności od zastosowania)

Informacja o bezpieczeństwie

- Nie należy doprowadzać do zwarcia, uszkadzać mechanicznie ani narażać akumulatora na działanie wysokich temperatur.
 - Ładować wyłącznie pod nadzorem i zgodnie z wymaganiami dotyczącymi ogniw Li-Pol.
 - Niewłaściwe użycie może spowodować przegrzanie, uszkodzenie baterii lub pożar.
-

Galerie:

