

Li-Pol batéria 500mAh, 3.7V, 402060

Kódy produktov:

Kód produktu: AM8602

EAN13: -

HS kód: 85078000

Parametry produktu:

Kapacita: 500 mAh

Napätie: 3,7 V DC

Konektor: Bez konektora

Hrúbka: 4,0 mm

Vybíjací prúd: 1C

Počet vodičov: 2



Varianty produktu:

Popis produktu:

Li-Pol batéria 402060 je dobíjací lítium-polymérový akumulátor určený na napájanie malých elektronických zariadení. Produkt je vhodný pre aplikácie s požiadavkou na kompaktné ploché vyhotovenie, nízke napájacie napätie a integráciu do prenosnej elektroniky.

Technické špecifikácie

- Typ akumulátora: lítium-polymérový akumulátor (Li-Pol)
- Označenie článku: 402060
- Menovité napätie: 3.7 V
- Kapacita: 500 mAh
- Rozmery: 60x20x4 mm
- Vyhotovenie: plochý článok
- Pripojenie: vývody vodičmi bez konektora
- Polarita vodičov je na článku vyznačená

Funkcie a vlastnosti

- Dobíjací akumulátor pre opakované použitie
-

- Ploché konštrukčné vyhotovenie vhodné pre vstavenie do kompaktných zariadení
- Vývodové vodiče umožňujú elektrické pripojenie do zariadenia alebo batérového manažmentu
- Vhodné pre zariadenia navrhnuté pre napájanie jedným Li-Pol článkom s menovitým napätím 3,7 V

Ideálne pre

- malé prenosné elektronické zariadenia
- vstavané napájanie kompaktných modulov
- servisnú výmenu batérie v zariadeniach používajúcich článok rovnakého označenia a rovnakých elektrických parametrov
- projekty s požiadavkou na plochý dobíjací akumulátor

Obsah balenia

- 1x Li-Pol batéria 402060

Prečo zvoliť tento produkt

- jednoznačne označené základné elektrické parametre priamo na článku
- kompaktné ploché vyhotovenie pre zariadenia s obmedzeným inštalačným priestorom
- dobíjacia konštrukcia vhodná pre opakované používanie
- vývodové vodiče uľahčujú integráciu do kompatibilného zariadenia

Pokyny k inštalácii a prevádzke

- Pred inštaláciou overte zhodu označenia článku, menovitého napätia a kapacity s pôvodným akumulátorom alebo požiadavkami zariadenia.
- Dodržte správnu polaritu pripojenia.
- Pre nabíjanie používajte iba nabíjací obvod určený pre Li-Pol akumulátory.
- Akumulátor neinštalujte do zariadenia, ktoré nie je určené pre prevádzku s jedným Li-Pol článkom 3,7 V.

Bezpečnostné upozornenia

- Li-Pol akumulátor nesmie byť skratovaný, prepichnutý, deformovaný ani vystavený mechanickému poškodeniu.
 - Nepoužívajte pri poškodení obalu, nafúknutí článku alebo poškodení vodičov.
 - Nabíjajte iba vhodným nabíjačom alebo nabíjacím obvodom pre lítium-polymérové akumulátory.
 - Nevystavujte vysokým teplotám, otvorenému ohňu ani priamemu
-

prehrievaniu.

- Pri nesprávnom zapojení alebo nabíjaní hrozí prehriatie, poškodenie článku alebo vznik požiaru.

Galerie:

