

Li-Pol baterija 1300mAh, 3.7V, 112450

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM2085

EAN13: -

HS kód: 85078000



Parametri proizvoda:

Kapacitet: 1300 mAh

Kapacitet (Wh): 4,81 Wh

Napetost: 3,7 V DC

Priključak: Bez priključka

Debljina: 11 mm

Struja pražnjenja: 1C

Broj žica: 2

Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Litij-polimerna (Li-Pol) punjiva baterija tipa 112450 dizajnirana je za napajanje prijenosnih elektroničkih uređaja kao što su mobilni uređaji, ugrađeni sustavi, mjerna oprema, RC modeli ili druga kompaktna elektronika. Zahvaljujući svom ravnom dizajnu, omogućuje jednostavnu integraciju u uređaje s ograničenim prostorom. Baterija nema memorijski efekt i omogućuje spajanje više ćelija u seriju prema potrebnom naponu.

Tehničke specifikacije

- Vrsta baterije: Litij-polimer (Li-Pol)
 - Oznaka tipa: 112450
 - Nazivni napon: 3,7 V
 - Kapacitet: 1300mAh
 - Kapacitet: 4,81 Wh
 - Napon punjenja: 3,7-4,2 V DC
 - Struja pražnjenja: 1C (1,3A)
 - Broj ciklusa punjenja: 2000
-

- Minimalno samopražnjenje: cca. 5% mjesečno
- Radna temperatura: -10 do 50 °C
- Dimenzije: 50 × 24 × 11 mm (duljina × širina × debljina)

Funkcije i značajke

- Plosnati dizajn pogodan za kompaktne uređaje
- Nema memorijskog efekta
- Mogućnost serijskog i paralelnog spajanja uz održavanje odgovarajuće zaštite
- Stabilne karakteristike pražnjenja
- Pogodno za ponovljenu dugotrajnu upotrebu

Idealno za

- Prijenosna elektronika
- Ugrađeni i razvojni moduli
- RC modeli
- Mjerna i dijagnostička oprema
- Prilagođeni elektronički projekti

Sadržaj paketa

- 1× Li-Pol baterija 112450 3,7 V / 1300 mAh

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Uravnotežen omjer kapaciteta i veličine
- Veliki broj ciklusa punjenja
- Nisko samopražnjenje tijekom skladištenja
- Univerzalna upotreba u širokom rasponu primjena

Upute za instalaciju i uporabu

- Punite samo punjačem namijenjenim za Li-Pol ćelije s naponom na terminalima od 4,2 V.
- Nemojte kratko spajati terminale ili prekoračiti preporučenu struju pražnjenja.
- Ne koristite ako napon padne ispod 2,7 V - postoji rizik od nepovratnog oštećenja ćelije.
- Preporučuje se korištenje zaštitnog BMS modula kako bi se osigurao siguran rad.

Sigurnosna obavijest

- Ne izlagati mehaničkim oštećenjima, deformacijama ili probijanjima.
 - Ne pregrijavati ili izlagati temperaturama izvan navedenog raspona.
 - Izbjegavajte kratki spoj i prekomjerno punjenje ćelije.
 - Ne koristite bateriju ako je natečena ili oštećena.
-

Galerija:

