

# Li-Pol baterija 5000mAh, 7.4V, 606090

## Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM3128

EAN13: -

HS kód: 85078000

## Parametri proizvoda:

Kapacitet: 5000 mAh

Kapacitet (Wh): 37,0 Wh

Napetost: 7,4 V DC

Priključak: Bez priključka

Debljina: 12 mm

Struja pražnjenja: 1C

Broj žica: 2



## Varijante proizvoda:

## Opis proizvoda:

Litij-polimer (Li-Pol) punjiva baterija dizajnirana je za napajanje prijenosnih elektroničkih uređaja i aplikacija gdje je potreban veliki kapacitet u kompaktnoj veličini. Dizajn omogućuje sastavljanje više ćelija u seriju i korištenje u baterijskim paketima.

## Tehničke specifikacije

- Napon: 7,4 V
- Kapacitet: 5000mAh
- Kapacitet: 37 Wh
- Napon punjenja: 7,4-8,4 V DC
- Struja pražnjenja: 1C
- Broj ciklusa punjenja: 2000
- Minimalno samopražnjenje (otprilike 5% mjesečno)
- Radna temperatura: -10 - 50°C
- Oznaka tipa: 606090
- Veličina: 90x60x12 mm

## **Funkcije i značajke**

- Li-Pol tehnologija pogodna za uređaje koji zahtijevaju veću gustoću energije
- Nema memorijskog efekta tijekom normalne upotrebe
- Mogućnost spajanja više ćelija u seriju unutar baterijskih paketa
- Pogodno za primjene s potrošnjom do 1C

## **Idealno za**

- Mobilna elektronika i prijenosni uređaji
- Baterijski paketi za hobi i tehničke primjene
- Uređaji koji zahtijevaju 7,4 V (2S Li-Pol)

## **Sadržaj paketa**

- 1x punjiva Li-Po baterija 606090

## **Zašto odabrati ovaj proizvod?**

- Jasno definirani električni parametri za dizajn napajanja (7,4 V / 5000 mAh / 37 Wh)
- Stabilni radni parametri u rasponu od -10 do 50 °C
- Nisko samopražnjenje, pogodno čak i za povremeno korištene uređaje

## **Upute za instalaciju i uporabu**

- Koristite punjač namijenjen za Li-Pol baterije (2S) s naponom na terminalima od 8,4 V.
- Ne preporučuje se pražnjenje ispod 2,7 V po ćeliji; ako napon padne ispod 2,7 V, baterija se može nepovratno uništiti.
- Osigurajte odgovarajuće osigurače i zaštitu od prekomjernog punjenja, premalog pražnjenja i kratkog spoja (BMS/zaštitni krug ovisno o primjeni)

## **Sigurnosna obavijest**

- Ne izazivajte kratki spoj, mehanički ne oštećujte niti izlažite bateriju visokim temperaturama.
- Puniti samo pod nadzorom i u skladu sa zahtjevima za Li-Pol ćelije.
- Nepravilna uporaba može uzrokovati pregrijavanje, oštećenje baterije ili požar.

## **Galerija:**

---

