

Li-Pol baterija 5000mAh, 7,4V, 606090

Koda izdelka: AM3128

EAN13: -

HS kód: 85078000



Variante izdelkov:

Parametri izdelka:

Zmogljivost: 5000 mAh

Zmogljivost (Wh): 37,0 Wh

Napetost: 7,4 V DC

Priključek: Brez priključka

Debelina: 12 mm

Tok praznjenja: 1C

Število žic: 2

Opis izdelka:

Litij-polimerna (Li-Pol) polnilna baterija je zasnovana za napajanje prenosnih elektronskih naprav in aplikacij, kjer je potrebna visoka zmogljivost v kompaktni velikosti. Zasnova omogoča sestavljanje več celic zaporedno in uporabo v baterijskih sklopih.

Tehnične specifikacije

- Napetost: 7,4 V
- Kapaciteta: 5000 mAh
- Kapaciteta: 37 Wh
- Polnilna napetost: 7,4-8,4 V DC
- Izpraznilni tok: 1C
- Število ciklov polnjenja: 2000
- Minimalno samopraznjenje (približno 5 % na mesec)
- Delovna temperatura: -10 - 50°C
- Oznaka tipa: 606090
- Velikost: 90x60x12 mm

Funkcije in lastnosti

- Li-Pol tehnologija, primerna za naprave, ki zahtevajo večjo gostoto energije
- Brez spominskega učinka med normalno uporabo
- Možnost zaporedne povezave več celic znotraj baterijskih sklopov
- Primerno za aplikacije s porabo do 1C

Idealno za

- Mobilna elektronika in prenosne naprave
- Akumulatorski paketi za hobi in tehnično uporabo
- Naprave, ki zahtevajo 7,4 V (2S Li-Pol)

Vsebina paketa

- 1x Li-Po polnilna baterija 606090

Zakaj izbrati ta izdelek?

- Jasno opredeljeni električni parametri za zasnovo napajalnika (7,4 V / 5000 mAh / 37 Wh)
- Stabilni obratovalni parametri v območju od -10 do 50 °C
- Nizko samopraznjenje, primerno tudi za občasno uporabljene naprave

Navodila za namestitvev in uporabo

- Uporabite polnilnik, namenjen za Li-Pol baterije (2S) z napetostjo na priključkih 8,4 V.
- Ni priporočljivo praznjenja pod 2,7 V na celico; če napetost pade pod 2,7 V, se lahko baterija nepovratno uniči.
- Zagotovite ustrezne varovalke in zaščito pred prekomernim polnjenjem, premajhnim praznjenjem in kratkim stikom (BMS/zaščitno vezje glede na uporabo)

Varnostno obvestilo

- Baterije ne smete povzročati kratkega stika, je ne smete mehansko poškodovati ali izpostavljati visokim temperaturam.
- Polnite samo pod nadzorom in v skladu z zahtevami za Li-Pol celice.
- Nepravilna uporaba lahko povzroči pregrevanje, poškodbo baterije ali požar.

