

Baterie Li-Pol 1300mAh, 3.7V, 112450

coduri de produs:

Referință: AM2085

EAN13: -

UPC: 85078000



Caracteristicile produsului:

Capacitate: 1300 mAh

Capacitate (Wh): 4,81 Wh

Tensiune: 3,7 V DC

Conector: Fara conector

Grosime: 11 mm

Curent de descărcare: 1C

Numărul de fire: 2

Atributele produsului:

Descriere produs:

Bateria reîncărcabilă litiu-polimer (Li-Pol) tip 112450 este concepută pentru a alimenta dispozitive electronice portabile, cum ar fi dispozitive mobile, sisteme integrate, echipamente de măsurare, modele RC sau alte dispozitive electronice compacte. Datorită designului său plat, permite integrarea ușoară în dispozitive cu spațiu limitat. Bateria nu are efect de memorie și permite conectarea mai multor celule în serie în funcție de tensiunea necesară.

Specificații tehnice

- Tip baterie: Litiu-polimer (Li-Pol)
 - Denumire tip: 112450
 - Tensiune nominală: 3,7 V
 - Capacitate: 1300mAh
 - Capacitate: 4,81 Wh
 - Tensiune de încărcare: 3,7-4,2 V CC
 - Curent de descărcare: 1C (1.3A)
-

- Număr de cicluri de încărcare: 2000
- Autodescărcare minimă: aprox. 5% pe lună
- Temperatura de funcționare: -10 până la 50 °C
- Dimensiuni: 50 × 24 × 11 mm (lungime × lățime × grosime)

Funcții și caracteristici

- Design plat, potrivit pentru dispozitive compacte
- Fără efect de memorie
- Posibilitatea de conectare în serie și paralel, menținând în același timp o protecție adecvată
- Caracteristici stabile de descărcare
- Potrivit pentru utilizare repetată pe termen lung

Ideal pentru

- Electronică portabilă
- Module încorporate și de dezvoltare
- Modele RC
- Echipamente de măsurare și diagnosticare
- Proiecte electronice personalizate

Conținutul pachetului

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

De ce să alegeți acest produs?

- Raport echilibrat între capacitate și dimensiune
- Număr mare de cicluri de încărcare
- Autodescărcare redusă în timpul depozitării
- Utilizare universală într-o gamă largă de aplicații

Instrucțiuni de instalare și utilizare

- Încărcați numai cu un încărcător conceput pentru celule Li-Pol cu o tensiune la borne de 4,2 V.
- Nu scurtcircuitați bornele și nu depășiți curentul de descărcare recomandat.
- Nu utilizați bateria dacă tensiunea scade sub 2,7 V - există riscul de deteriorare ireversibilă a celulei.
- Se recomandă utilizarea unui modul BMS de protecție pentru a asigura o funcționare în siguranță.

Notificare de siguranță

- Nu expuneți la deteriorări mecanice, deformări sau perforații.
 - Nu supraîncălziți și nu expuneți la temperaturi în afara intervalului specificat.
-

- Evitați scurtcircuitarea și supraîncărcarea celulei.
- Nu utilizați bateria dacă este umflată sau deteriorată.

Galerie de produse:

