

Li-Pol akkumulátor 1300mAh, 3.7V, 112450

Termék kódok:

Termékkód: AM2085

EAN13: -

HS kód: 85078000



A termék jellemzői:

Kapacitás: 1300 mAh

Kapacitás (Wh): 4,81 Wh

Feszültség: 3,7 V DC

Csatlakozó: Csatlakozó nélkül

Vastagság: 11 mm

Kisülési áram: 1C

A vezetékek száma: 2

Termékjellemzők:

Termékleírás:

A 112450 típusú lítium-polimer (Li-Pol) újratölthető akkumulátor hordozható elektronikus eszközök, például mobileszközök, beágyazott rendszerek, mérőeszközök, RC modellek vagy más kompakt elektronikai eszközök tápellátására szolgál. Lapos kialakításának köszönhetően könnyen integrálható korlátozott helyigényű eszközökbe. Az akkumulátornak nincs memóriaeffektusa, és lehetővé teszi több cella soros összekapcsolását a szükséges feszültségnek megfelelően.

Műszaki adatok

- Akkumulátor típusa: Lítium-polimer (Li-Pol)
 - Típusmegjelölés: 112450
 - Névleges feszültség: 3,7 V
 - Kapacitás: 1300mAh
 - Kapacitás: 4,81 Wh
 - Töltési feszültség: 3,7-4,2 V DC
 - Kisütési áram: 1C (1,3A)
-

- Töltési ciklusok száma: 2000
- Minimális önkisülés: kb. 5% havonta
- Üzemi hőmérséklet: -10 és 50 °C között
- Méretek: 50 × 24 × 11 mm (hosszúság × szélesség × vastagság)

Funkciók és jellemzők

- Lapos kialakítás kompakt eszközökhöz
- Nincs memóriaeffektus
- Soros és párhuzamos kapcsolási lehetőség a megfelelő védelem fenntartása mellett
- Stabil kisülési jellemzők
- Alkalmas ismételt, hosszú távú használatra

Ideális a következőkhöz:

- Hordozható elektronika
- Beágyazott és fejlesztői modulok
- RC modellek
- Mérő- és diagnosztikai berendezések
- Egyedi elektronikai projektek

A csomag tartalma

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

Miért válassza ezt a terméket?

- Kiegyensúlyozott kapacitás és méret arány
- Magas töltési ciklusszám
- Alacsony önkisülés tárolás közben
- Univerzális használat széles körben

Telepítési és üzemeltetési utasítások

- Kizárólag 4,2 V-os csatlakozófeszültségű Li-Pol cellákhoz tervezett töltővel töltsé.
- Ne zárja rövidre a csatlakozókat, és ne lépje túl az ajánlott kisütési áramot.
- Ne üzemeltesse, ha a feszültség 2,7 V alá esik - fennáll a cella visszafordíthatatlan károsodásának veszélye.
- A biztonságos működés biztosítása érdekében ajánlott védő BMS modult használni.

Biztonsági figyelmeztetés

- Ne tegye ki mechanikai sérülésnek, deformációnak vagy átszúrásnak.
 - Ne melegítse túl, és ne tegye ki a megadott tartományon kívüli hőmérsékletnek.
-

- Kerülje a cella rövidzárlatát és túltöltését.
- Ne használja az akkumulátort, ha megduzzadt vagy sérült.

Termékgaléria:

