

Li-Pol akkumulátor NCR18650GA, 3300mAh csatlakozókkal

Termék kódok:

Termékkód: AM4909

EAN13: -

HS kód: 85078000

A termék jellemzői:

Kapacitás: 3300 mAh

Kapacitás (Wh): 12,21 Wh

Feszültség: 3,7 V DC

Csatlakozó: Csatlakozó nélkül

Kisülési áram: 3C



Termékjellemzők:

Termékleírás:

Az 18650 formátumú újratölthető lítium-ion cella hordozható elektronikus eszközök és akkumulátorcsomagok táplálására szolgál. A csatlakozóknak köszönhetően alkalmas ponthegeztésre és olyan csomagokba való masszív integrálásra, ahol megbízható elektromos csatlakozásra van szükség.

Műszaki adatok

- Cellatípus: Li-Ion (újratölthető)
 - Formátum: 18650
 - Típusmegjelölés: NCR18650GA
 - Névleges feszültség: 3,7 V
 - Töltési feszültség: 3,7-4,2 V DC
 - Kapacitás: 3300mAh
 - Töltési ciklusok száma: 1000
 - Minimális önkisülés: kb. 5% 6 hónap alatt
 - Üzemi hőmérséklet: -10 és 50 °C között
 - Méretek: 18 × 18 × 66 mm
 - Csatlakozó kialakítás: sorkapcsok
-

Funkciók és jellemzők

- Soros és párhuzamos többcellás szerelvényekhez alkalmas
- Nincs memóriaeffektus normál használat közben
- Akkumulátorcsomagok fix csatlakozásainak csatlakozói

Ideális a következőkhöz:

- Akkumulátorcsomagok és akkumulátoregységek
- Hordozható elektronikus eszközök és tápegységek
- RC alkalmazások és egyéb eszközök, amelyek 18650 Li-ion cellát igényelnek

A csomag tartalma

- 1x Li-Ion cella 18650 NCR18650GA 3300mAh csatlakozókkal

Miért válassza ezt a terméket?

- Szabványos 18650 formátum az akkumulátorcsomagok széleskörű kompatibilitása érdekében
- Az integrált szalagkábelek megkönnyítik a csomagba való felszerelést
- A felsorolt paraméterek tartalmazzák az alkalmazástervezés szempontjából fontos feszültség- és hőmérsékleti határértékeket.

Telepítési és üzemeltetési utasítások

- Töltéshez használjon 4,2 V-os csatlakozófeszültségű Li-ion cellákhoz tervezett töltőt.
- Több cella összeszerelésekor ügyeljen a cellák igazítására (kiegyensúlyozására) és a konfigurációnak megfelelő akkumulátorvédelemre (BMS).
- Javasoljuk, hogy a szalagvezetékeket ponthegesztéssel szilárdan csatlakoztassa; forrasztás közben kerülje a cella hosszan tartó felmelegedését.

Biztonsági figyelmeztetés

- Ha a feszültség 2,7 V alá esik, az akkumulátor visszafordíthatatlanul tönkremehet.
 - Ne lépje túl a 4,2 V-os töltési feszültséget, és kerülje a rövidzárlatot, a mechanikai sérüléseket és a túlmelegedést.
 - A berendezések biztonságos üzemeltetése érdekében megfelelő védőáramkörök (BMS) használatát és a megfelelő biztosítékvédelem fenntartását javasoljuk.
-

Termékgaléria:

