

Li-Pol-batteri 1200mAh, 7,4V, 456082

Produktkoder:

Produktkod: AM1106

EAN13: -

HS-kod: 85078000

Produktparametrar:

Kapacitet: 1200 mAh

Kapacitet (Wh): 8,88 Wh

Spänning: 7,4 V DC

Anslutning: XH2,54 - 2pin

Tjocklek: 4,5 mm

Ström för urladdning: 1C

Antal ledningar: 2



Produktvarianter:

Produktbeskrivning:

Litiumpolymerbatteri (Li-Pol) med en nominell spänning på 7,4 V är utformat för att driva bärbar elektronik och inbyggda enheter. Tack vare den integrerade skyddskretsen är det lämpligt för tillämpningar som kräver stabil strömförsörjning och upprepad laddning.

Tekniska specifikationer

- Spänning: 7,4V
- Kapacitet: 1200mAh
- Kapacitet: 8,88 Wh
- Laddspänning: 7,4-8,4 V DC
- Urladdningsström: 1C
- Antal laddningscykler: 2000
- Minimal självurladdning (ca 5 % per månad)
- Arbetstemperatur: -10-50°C
- Typbeteckning: 456082
- Storlek: 82x60x4,5 mm

Funktioner och egenskaper

- Li-Pol-teknik lämplig för kompakta installationer
- Integrerat skyddschip
- Ingen minneseffekt
- Möjlighet att seriekoppla flera celler enligt applikationens krav

Idealisk för

- Bärbara elektroniska enheter
- Inbyggda strömoduler och batteripaket
- Servicebyte av batterier med identiska dimensioner och parametrar

Paketinnehåll

- 1× Li-Pol-batteri 7,4 V 1200 mAh med integrerat skydd

Varför välja den här produkten?

- Tydligt definierade elektriska parametrar för strömförsörjningsdesign
- Integrerat skydd för vanliga batteridriftsförhållanden
- Låg självurladdning för förvaring och oregelbunden användning

Installations- och bruksanvisning

- Använd en laddare avsedd för Li-Pol 2S (laddning upp till 8,4 V) och följ de rekommenderade laddningsprocedurerna.
- Säkerställ att batteriet är mekaniskt skyddat mot punktering, deformation och vibrationer.
- När du utformar din enhet, kontrollera kompatibiliteten hos kontakter, polaritet och utrymmesalternativ enligt dimensioner.

Säkerhetsmeddelande

- OBSERVERA: Om spänningen sjunker under 2,7 V kan batteriet förstöras permanent.
- Kortslut inte, punktera inte, utsätt inte för eld eller temperaturer utanför det angivna intervallet.
- Ladda endast inom det angivna spänningsområdet och lämna inte utan uppsikt i farliga miljöer.

Galerie:

