

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

Codici prodotto:

Riferimento: AM1106

EAN13: -

UPC: 85078000

Caratteristiche del prodotto:

Capacità: 1200 mAh

Capacità (Wh): 8,88 Wh

Tensione: 7,4 V DC

Connettore: XH2,54 - 2pin

Spessore: 4,5 mm

Corrente di scarica: 1C

Numero di fili: 2



Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

La batteria ai polimeri di litio (Li-Pol) con una tensione nominale di 7,4 V è progettata per alimentare dispositivi elettronici portatili e embedded. Grazie al circuito di protezione integrato, è adatta per applicazioni che richiedono un'alimentazione stabile e ricariche ripetute.

Specifiche tecniche

- Tensione: 7,4 V
- Capacità: 1200 mAh
- Capacità: 8,88 Wh
- Tensione di carica: 7,4-8,4 V CC
- Corrente di scarica: 1C
- Numero di cicli di carica: 2000
- Autoscarica minima (circa il 5% al mese)
- Temperatura di lavoro: -10 - 50°C
- Designazione del tipo: 456082
- Dimensioni: 82x60x4,5 mm

Funzioni e caratteristiche

- Tecnologia Li-Pol adatta per installazioni compatte
- Chip di protezione integrato
- Nessun effetto memoria
- Possibilità di collegare più celle in serie in base alle esigenze applicative

Ideale per

- dispositivi elettronici portatili
- Moduli di alimentazione e batterie integrati
- Sostituzione di batterie di dimensioni e parametri identici

Contenuto della confezione

- 1× batteria Li-Pol 7,4 V 1200 mAh con protezione integrata

Perché scegliere questo prodotto?

- Parametri elettrici chiaramente definiti per la progettazione dell'alimentazione
- Protezione integrata per le comuni condizioni operative della batteria
- Bassa autoscarica per lo stoccaggio e l'uso irregolare

Istruzioni per l'installazione e l'uso

- Utilizzare un caricabatterie progettato per Li-Pol 2S (carica fino a 8,4 V) e seguire le procedure di ricarica consigliate.
- Garantire la protezione meccanica della batteria contro forature, deformazioni e vibrazioni.
- Quando si progetta il dispositivo, verificare la compatibilità dei connettori, la polarità e le opzioni di spazio in base alle dimensioni.

Avviso di sicurezza

- **ATTENZIONE:** Se la tensione scende sotto i 2,7 V, la batteria potrebbe danneggiarsi irreversibilmente.
- Non cortocircuitare, forare, esporre al fuoco o a temperature al di fuori dell'intervallo specificato.
- Caricare solo entro l'intervallo di tensione specificato e non lasciare incustodito in ambienti pericolosi.

Galleria del prodotto:

