

Batterie Li-Po 5000 mAh, 7,4 V, 606090

Codes produits :

Référence AM3128

EAN13 : -

CUP : 85078000

caractéristiques du produit :

Capacité: 5000 mAh

Capacité (Wh): 37,0 Wh

Tension: 7,4 V DC

Connecteur: Sans connecteur

Épaisseur: 12 mm

Courant de décharge: 1C

Nombre de fils: 2



Attributs du produit :

Description du produit :

La batterie rechargeable lithium-polymère (Li-Po) est conçue pour alimenter les appareils électroniques portables et les applications nécessitant une grande capacité dans un format compact. Sa conception permet d'assembler plusieurs cellules en série et de les utiliser dans des blocs-batteries.

Spécifications techniques

- Tension : 7,4 V
 - Capacité : 5000 mAh
 - Capacité : 37 Wh
 - Tension de charge : 7,4-8,4 V CC
 - Courant de décharge : 1C
 - Nombre de cycles de charge : 2000
 - Autodécharge minimale (environ 5 % par mois)
 - Température de fonctionnement : -10 à 50 °C
 - Désignation du type : 606090
-

- Dimensions : 90 x 60 x 12 mm

Fonctions et caractéristiques

- La technologie Li-Po convient aux appareils nécessitant une densité énergétique plus élevée.
- Aucun effet de mémoire lors d'une utilisation normale
- Possibilité de connecter plusieurs cellules en série au sein des batteries
- Convient aux applications dont la consommation ne dépasse pas 1C

Idéal pour

- appareils électroniques mobiles et portables
- Blocs-batteries pour applications de loisirs et techniques
- Appareils nécessitant 7,4 V (Li-Pol 2S)

Contenu de l'emballage

- 1 batterie rechargeable Li-Po 606090

Pourquoi choisir ce produit ?

- Paramètres électriques clairement définis pour la conception de l'alimentation (7,4 V / 5000 mAh / 37 Wh)
- Paramètres de fonctionnement stables dans la plage de -10 à 50 °C
- Faible autodécharge, convient même aux appareils utilisés occasionnellement.

Instructions d'installation et d'utilisation

- Utilisez un chargeur conçu pour les batteries Li-Pol (2S) avec une tension terminale de 8,4 V.
- Il est déconseillé de décharger en dessous de 2,7 V par cellule ; si la tension chute en dessous de 2,7 V, la batterie risque d'être détruite de manière irréversible.
- Prévoir des fusibles appropriés et une protection contre la surcharge, la décharge insuffisante et les courts-circuits (BMS/circuit de protection selon l'application).

Avis de sécurité

- Ne pas court-circuiter, endommager mécaniquement ni exposer la batterie à des températures élevées.
 - Charger uniquement sous surveillance et conformément aux exigences relatives aux cellules Li-Pol.
 - Une utilisation incorrecte peut provoquer une surchauffe, endommager la batterie ou provoquer un incendie.
-

Galerie de produits :

