

Notice produit

Accu lithium-ion 14500A2 1000mAh 3,6V–3,7V Flat Top (sans circuit de protection)



La **cellule lithium-ion 14500A2** offre une capacité réelle de 1000mAh avec une tension nominale de 3,6V–3,7V. Grâce à son format 14500 compact (comparable à une pile AA), elle convient parfaitement pour une utilisation dans des appareils où l'espace et le poids sont déterminants, comme par exemple les **lampes torches, lampes de travail, brosses à dents électriques ou rasoirs**.

Grâce à des matériaux modernes et à une composition chimique optimisée (LiCoNi – ICR), la cellule atteint une haute densité énergétique et une grande fiabilité. Elle est thermiquement stable, ne présente pas d'effet mémoire et peut être chargée via la méthode éprouvée CC-CV.

Remarque importante : Cette cellule **ne dispose pas de circuit de protection intégré**. Son utilisation doit impérativement s'effectuer avec un circuit de protection externe (BMS/PCB) et est réservée aux utilisateurs compétents. Une manipulation inappropriée peut entraîner un incendie ou une explosion.

Détails

- Modèle : 14500A2
- Type de cellule : Lithium-ion (ICR, LiCoNi)
- Capacité : 1000mAh (min. 1000mAh)
- Tension nominale : 3,6V–3,7V
- Tension de fin de charge : $4,2V \pm 0,05V$
- Tension de fin de décharge : 2,5V
- Courant de décharge max. continu : $2C = 2,0A$
- Courant de décharge max. en impulsions : $3C = 3,0A$
- Courant de coupure de décharge standard : 30mA
- Pôle positif : Flat Top (plat)
- Circuit de protection : absent
- Dimensions : $\varnothing 14,1 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$, hauteur $48,8 \text{ mm} \pm 0,3 \text{ mm}$
- Poids : env. 21 g
- Méthode de charge : CC-CV
- Caractéristiques : haute densité énergétique, pas d'effet mémoire, stabilité thermique

Contenu de la livraison

- 1× cellule lithium-ion 14500A2 1000mAh, Flat Top (sans circuit de protection)

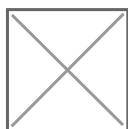
Notice concernant l'élimination des piles et accumulateurs usagés

La notice suivante s'adresse à ceux qui utilisent des piles ou des produits avec des piles intégrées et qui ne les revendent plus sous la forme dans laquelle elles leur ont été livrées (utilisateurs finaux) :

1. Reprise gratuite des piles et accumulateurs usagés. Les piles et accumulateurs ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Vous êtes légalement tenu de les rapporter afin de garantir une élimination conforme. Vous pouvez déposer vos piles et accumulateurs usagés dans un point de collecte communal ou chez un commerçant local. En tant que distributeur de piles, nous sommes également tenus de reprendre les piles et accumulateurs usagés, notre obligation de reprise se limitant aux types de piles que nous proposons ou avons proposés dans notre gamme en tant que piles neuves. Vous pouvez donc soit nous renvoyer vos piles usagées des types mentionnés ci-dessus, dûment affranchies, soit les déposer gratuitement à notre entrepôt d'expédition à l'adresse suivante :

anzado GmbH
Römerstadt 2
66121 Sarrebruck

2. Signification des symboles sur les piles. Les piles sont marquées du symbole d'une poubelle barrée (voir ci-dessous). Ce symbole indique que les piles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Pour les piles contenant plus de 0,0005 % en masse de mercure, plus de 0,002 % en masse de cadmium ou plus de 0,004 % en masse de plomb, la désignation chimique de la substance nocive utilisée figure sous le symbole de la poubelle barrée - « Cd » pour le cadmium, « Pb » pour le plomb et « Hg » pour le mercure.



Caractéristiques

Type de produit	14500 Accu
-----------------	------------

EAN

4251755813919