

## Batterie Akku wiederaufladbar 26650 3,6V - 3,7V 6000mAh Li-Ionen/Battery Akku zbh. Keppower \*2er Pack\* PCB-geschützt \*ALLTRAVEL

>>> [Zum Shop-Artikel](#)

EAN CODE



Das in erste Linie für LED Anwendungen wie Taschenlampen, Lichterketten, Campingbeleuchtung u. v. m. entwickelte Akku kann durch seine Hochstromfähigkeiten bis 10A konstant auch für Anwendungen mit hoher Belastung verwendet werden. Hochwertige Zelle mit langer Lebensdauer. Seiko (Made in Japan). Protection/PCB mit Kurzschluss-, Überladungs- und Tiefentladungsschutz.

### Elektronisch (PCB) geschützte 26650 Lithium-Ionen-Akku mit 6000mAh Kapazität.

Zelle	Keppower 26650 P2660C
Kapazität	6000mAh
Min. Kapazität	5820mAh
Nennspannung	3,6V - 3,7V
Ladeschlussspannung	4,2V ± 0,05V
Entladeschlussspannung	2,50V
Pluspol	erhöht (Button Top)
Max. Entladestrom Zelle (Dauerlast)	15A
Chemie	LiMgCoAl
Schutzschaltung PCB	Ja (10A)

Ladeverfahren	CC-CV
Durchmesser	26,50 mm $\pm$ 0,15 mm
Höhe	69,5 mm $\pm$ 0,25 mm
Gewicht	100,5 g $\pm$ 1 g
MSDS	folgt
UN38,3	folgt
Safty Transport og Goods	folgt

#### Lieferumfang:

2 Stück Keppower 26650 - 6000mAh, 3,6V - 3,7V Li-Ion-Akku PCB geschützt: Die Akkus mit einer Akku-Aufbewahrungsbox ausgeliefert.

#### Sicherheitshinweis:

Bitte beachten Sie, dass das Entfernen bzw. Beschädigen der Schutzelektronik (PCB) zu einem Kurzschluss, zur Brandentwicklung oder Explosion führen kann.

#### Weitere Eigenschaften:

Lithium-Ionen-Akkus sind thermisch stabil und unterliegen keinem Memory-Effekt. Sie arbeiten auf der Basis von Lithium und zeichnen sich durch eine hohe Energiedichte aus.

#### Technische Daten:

Ladestrom Normal	0,xx - 2A (2000mA)
Max. Ladestrom	3A (3000mA)
Betriebstemperatur Laden	0 °C - 45 °C
Betriebstemperatur Entladen	-20 °C - 60 °C

#### Hinweise:

Für das Laden von Lithium Ionen Akkus bedarf es eines speziellen Ladegerät, das die Akkus nach einem speziellen Ladeverfahren lädt. (CCCV = constant current, constant voltage.) Die Akkus dürfen nicht über eine Spannung von 4,2 Volt geladen werden, da sonst die Gefahr von Brand und Explosion besteht. Vorteilhaft ist es, die Akkus nur bis ca. 4,1 Volt zu laden, da dies die Lebensdauer bzw. Zahl der Ladezyklen deutlich erhöht (ggf. bis zu einer Verdoppelung). Für das Laden dürfen nur Lithium Ionen Ladegeräte verwendet werden. Allerdings haben die billigen Ladegeräte mitunter den Nachteil, das sie nach Ende des Ladevorgangs nicht sicher abschalten, sondern die Akkus mit einem kleinen Ladestrom weiterladen, was gefährlich sein kann.

Ferner gehören Akkus und Batterien nicht in den Hausmüll! Bitte entsorgen Sie diese wie vom Gesetzgeber vorgeschrieben in den kommunalen Sammelstellen oder in den dafür vorgesehenen [meist grünen] Behältnissen des Handels.



Art.-Nr.: 240245  
Herst.-Nr.: P2660C\_2er\_Pack