

ALLNET Keppower IMR18650 Batería Li-ion, Pack 2uds

>>> [Al artículo de la tienda](#)



EAN CODE



Información de producto "Batería Keppower IMR18650 - 3500mAh, 3,6V - 3,7V Li-Ion (Flat Top)"

Batería de calidad (Panasonic NCR18650GA) encapsulada por Keppower con un tubo de seguridad.

Keppower IMR18650 Ion de Litio

Célula	NCR18650GA
Capacidad Nominal	3500mAh
Capacidad mínima	3350mAh
Voltaje nominal	3,6V/3,7V
Voltaje de carga final	4,20V
Voltaje de descarga final	2,50V
Polo positivo	flach (Flat Top)
Max. Corriente de descarga (carga continua)	3C = 10A
Max. Corriente de descarga (Pulso aprox. 3 seg.)	5,5C = 20A
Química	LiCoSiO2
Circuito de protección de PCB	inexistente
Procedimiento de carga	CC-CV
Diámetro	18,45 mm ± 0,10 mm
Altura	65,1 mm ± 0,15 mm



Número de artículo: 166515
Número de fabricante: IMR18650

Peso	48 g ± 1 g
------	------------

Instrucciones de seguridad:

¡Las células de litio sólo pueden funcionar con electrónica de protección!
Tenga en cuenta que las células de litio sólo pueden ser utilizadas por personas competentes.
El manejo incorrecto o el cortocircuito pueden provocar un incendio o una explosión.

Otras características:

Las baterías de iones de litio son térmicamente estables y no están sujetas a ningún efecto de memoria.
Funcionan a base de litio y se caracterizan por una alta densidad de energía.

Contenido:

2x Keppower IMR 18650 con 3500mAh
Cuando se piden dos baterías, se incluye una caja de baterías gratis.

Datos Técnicos:

Datos técnicos para "Batería de Li-Ion de 3,6V - 3,7V (Flat Top)" IMR18650 - 3500mAh

Corriente de carga Normal	1500mA
Tiempo de carga a 1550mA	4h
Corriente de carga Rápida	2300mA
Tiempo de carga a 2710mA	3,5h
La temperatura de funcionamiento de la carga	0 °C - 45 °C
Temperatura de funcionamiento Descarga	-20 °C - 60 °C

Nota:

Para cargar las baterías de iones de litio, se requiere un cargador especial, que carga las baterías según un procedimiento de carga especial. (CCCV = corriente constante, voltaje constante.) Las baterías no deben cargarse por encima de un voltaje de 4,2 voltios, de lo contrario hay riesgo de incendio y explosión. Es ventajoso cargar las baterías sólo hasta aprox. 4,1 voltios, ya que esto aumenta considerablemente su vida útil o el número de ciclos de carga (posiblemente hasta el doble). Sólo se pueden utilizar cargadores de iones de litio para la carga. Sin embargo, los cargadores baratos a veces tienen la desventaja de que no se desconectan de forma segura después del final del proceso de carga, sino que continúan cargando las baterías con una pequeña corriente de carga, lo que puede ser peligroso.

Además, los acumuladores y las baterías no pertenecen a la basura doméstica! Sírvase disponer de ellos como prescribe la ley en los puntos de recogida municipales o en los contenedores [generalmente de color verde] proporcionados por el comercio.



Número de artículo: 166515
Número de fabricante: IMR18650

Accesorios

Número de artículo	Denominación
82435	Synergy 21 Batería para linterna LED
141136	ALLNET Cargador para 4x Baterías Li-ion 18650
162638	ALLNET Carcasa para 1 pilas de Litio 18650
162640	ALLNET Carcasa para 2 pilas de Litio 18650
162642	ALLNET Portapilas Li-ion 18650 x3
162643	ALLNET Carcasa para 4 pilas de Litio 18650