

# Probador Completo De Batería

Número de artículo: BC-06



## Introducción

El ámbito de aplicación del probador integral de baterías se puede probar: 18650 y otras baterías de litio cilíndricas y cuadradas, baterías de polímero, baterías de níquel-cadmio, baterías de hidruro de níquel-metal, baterías de plomo-ácido, etc.

[Aprende más](#)

Modelo BC-06H		Modelo BC-06	
Rango de medición:		Rango de medición:	
Rango de medición de voltaje de la batería:	0-10V precisión 0.001V resolución 1mV	Rango de medición de voltaje de la batería:	0 ~ 10V resolución mínima 10mV
Rango de prueba de corriente de carga y descarga:	5mA-2000mA precisión 0.001A resolución 1mA	Rango de medición actual:	0~12A Resolución mínima 1mA
Rango de medición de sobrecorriente de batería:	0.-20A resolución 0.01A	Rango de medición de resistencia interna:	0~1000 mΩ, resolución mínima 1mΩ
Rango de medición de resistencia interna:	0~999mΩ resolución 1mΩ	Rango de medición de resistencia de identificación:	0.1~999.9KΩ resolución mínima 0.1KΩ
Rango de medición de resistencia:	0.1~999.9KΩ resolución 0.1KΩ	Rango de medición de capacidad:	0 ~ 10000mAH resolución mínima 1mAH
Rango de medición de capacidad:	0~60000mAh resolución 1mAh		
Prueba de velocidad:		Prueba de velocidad:	
Prueba estática 6 elementos (voltaje, resistencia interna, protección contra cortocircuitos, carga, descarga, sobrecorriente):	0,1-0,3 segundos	Prueba estática (prueba todas las funciones):	0,4-0,5 segundos
Prueba de capacidad (carga y descarga de corriente 1C): 3~4 horas	3~4 horas	Prueba de capacidad (carga y descarga de corriente 1C):	2 a 3 horas
precisión de la medición:			
1) Precisión de medición de voltaje:		±0.01%FS+2 palabras (10V)	
2) Precisión de medición actual:		±0,1% FS+2 palabras (2A)	
3) Precisión de medición de sobrecorriente:		±1%FS+2 palabras (20A)	
4) Precisión de medición de resistencia interna:		±1%FS+1mΩ	
5) Precisión de medición de resistencia de identificación:		100KΩ±1%	
6) Precisión de la medición de la capacidad de la batería:		60AH±×1%	
Entorno aplicable del instrumento:			
Temperatura:		0~40°C	
Usar altitud:		Usa dentro de los 2 km sobre el nivel del mar	
Humedad relativa:		40-80% de humedad	
Parametros basicos			

Tensión de alimentación:	220V±10% 50Hz
El consumo de energía:	hasta 50W
Tamaño del instrumento:	Largo (285 mm) × Ancho (240 mm) × Alto (85 mm)
Tamaño del embalaje exterior:	Largo (320 mm) × Ancho (300 mm) × Alto (160 mm)