

# Verificador Completo Da Bateria

Número do item: BC-06



## Introduction

O âmbito de aplicação do analisador completo de baterias pode ser testado: 18650 e outras baterias de lítio cilíndricas e quadradas, baterias de polímero, baterias de níquel-cádmio, baterias de níquel-hidreto metálico, baterias de chumbo-ácido, etc.

[Saiba mais](#)

Modelo BC-06H		Modelo BC-06	
Gama de medição:		Gama de medição: Gama de medição:	
Gama de medição da tensão da bateria:	0-10V exatidão 0.001V resolução 1mV	Gama de medição da tensão da bateria:	0 ~ 10V resolução mínima 10mV
Gama de testes de corrente de carga e descarga:	5mA-2000mA precisão 0,001A resolução 1mA	Faixa de medição de corrente:	0~12A resolução mínima 1mA
Faixa de medição de sobrecorrente da bateria:	0.-20A resolução 0.01A	Faixa de medição de resistência interna:	0~1000 mΩ, resolução mínima de 1mΩ
Faixa de medição de resistência interna:	0~999mΩ resolução 1mΩ	Faixa de medição da resistência de identificação:	0.1~999.9KΩ resolução mínima 0.1KΩ
Faixa de medição de resistência:	0.1~999.9KΩ resolução 0.1KΩ	Faixa de medição de capacidade:	0 ~ 10000mAH resolução mínima 1mAH
Gama de medição da capacidade:	0~60000mAh resolução 1mAh		
Velocidade de teste:		Velocidade de teste:	
Teste estático 6 itens (tensão, resistência interna, proteção contra curto-circuito, carga, descarga, sobrecorrente):	0,1-0,3 segundos	Teste estático (testa todas as funções):	0,4-0,5 segundos
Teste de capacidade (carga e descarga de corrente 1C): 3~4 horas	3~4 horas	Teste de capacidade (carga e descarga de corrente 1C):	2 a 3 horas
Precisão da medição:			
1) Precisão da medição da tensão:		±0,01%FS+2 palavras (10V)	
2) Precisão da medição da corrente:		±0.1%FS+2 palavras (2A)	
3) Exatidão da medição de sobrecorrente:		±1%FS+2 palavras (20A)	
4) Exatidão da medição da resistência interna:		±1%FS+1mΩ	
5) Precisão da medição da resistência de identificação:		100KΩ±1%	
6) Precisão da medição da capacidade da bateria:		60AH±×1%	
Ambiente aplicável do instrumento:			
Temperatura:		0~40°C	
Altitude de uso:		Use dentro de 2Km acima do nível do mar	
Humidade relativa:		40-80% de humidade	
Parâmetros básicos			

Tensão da fonte de alimentação:	220V±10% 50Hz
Consumo de energia:	até 50W
Tamanho do instrumento:	L (285mm)×W (240mm)×H (85mm)
Tamanho da embalagem externa:	L (320mm)×W (300mm)×H (160mm)