



KINTEK SOLUTION

Prueba De Batería Catalogar

Contáctenos para más catálogos de Preparación de la muestra, Equipo Térmico, Materiales y consumibles de laboratorio, Equipos de bioquímica, etc...

KINTEK SOLUTION

PERFIL DE LA EMPRESA

>>> Sobre nosotros

Kintek Solution Ltd es una organización orientada a la tecnología, los miembros del equipo se dedican a probar la tecnología y las innovaciones más eficientes y confiables en los equipos de investigación científica, campos como la reacción bioquímica, la investigación de nuevos materiales, el tratamiento térmico, la creación de vacío, la refrigeración y la industria farmacéutica. y equipos de extracción de petróleo.

En los últimos 20 años, obtuvimos ricas experiencias en este campo de equipos de investigación, somos capaces de suministrar tanto el equipo como la solución de acuerdo con las necesidades y realidades del cliente, también hemos desarrollado muchos equipos de cola del cliente de acuerdo con un propósito de trabajo específico, y Tenemos muchos proyectos exitosos en muchas universidades e institutos de diferentes países, como Asia, Europa, América del Norte y del Sur, Australia y Nueva Zelanda, Medio Oriente y África.

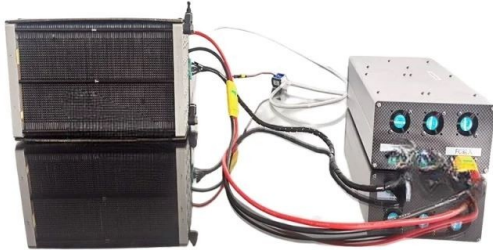
Profesión, respuesta rápida, trabajo duro y sinceridad es una etiqueta notable de la actitud de trabajo de los miembros de nuestro equipo, lo que nos hace ganar una sólida reputación entre nuestros clientes.

¡Estamos aquí y listos para servir a nuestros clientes de diferentes países y regiones, y compartir juntos la tecnología más eficiente y confiable!



Pila De Pilas De Combustible De Hidrógeno

Número de artículo: BC-05



Introduction

Una pila de celdas de combustible es una forma modular y altamente eficiente de generar electricidad utilizando hidrógeno y oxígeno a través de un proceso electroquímico. Se puede utilizar en diversas aplicaciones estacionarias y móviles como fuente de energía limpia y renovable.

[Aprende más](#)

Modelo	10W	20W	30W	50W	100W	200W	300W	500W
Salida nominal	10W	20W	30W	50W	100W	200W	300W	500W
Tensión nominal (V)	6.6	1.2	7.2	12	12	24	38	24
Corriente nominal (A)	1.51	1.67	4.17	4.2	8.34	8.34	7.9	20.84
Voltaje del ventilador (V)	4-12V							
Temperatura de pila								
Eficiencia de pila	50%							
rebanadas	11 piezas	20 piezas	12 piezas	20 piezas	20 piezas	40 piezas	64 piezas	60 piezas
Volumen (mm)	57*42*52	110*46*48	84*64*76	92*83*56	160*143*75	104*170*70	245*100*100	140*180*167
Peso (kg)	0.155	0.29	0.2	0.3	0.8	1.01	1.5	1.95

Probador Completo De Batería

Número de artículo: BC-06



Introduction

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)

Comprobador De Capacidad De Subcontenedor De Batería De 8 Canales

Número de artículo: BC-07



Introduction

El analizador de prueba de batería de litio de canal es un analizador de batería de ocho canales que analiza celdas pequeñas tipo moneda/cilíndricas/de bolsa de 0,001 mA a 10 mA, hasta 5 V.

[Aprende más](#)

Requisito de electricidad	110 V CA o 220 V CA seleccionable para uso universal
El consumo de energía	4W
Actual	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rango: 0.001mA - 10mA 2. Rango opcional: 0,001 mA - 1 mA, 0,001 mA - 5 mA, 0,001 mA - 10 mA, 0,001 mA - 20 mA, 0,001 mA - 50 mA, 0,001 mA - 200 mA 3. Precisión: $\pm(0,05\%$ de lectura + $0,05\%$ de rango)
Voltaje	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rango: 5mV - 5000mV programable 2. Precisión: $\pm(0,05\%$ de lectura + $0,05\%$ de rango)
Condiciones de registro de datos	Intervalo de tiempo: 1 - 900s
máx. ciclos de medida	9999 ciclos
Dimensiones del producto	W460mm *D350mm * H90mm
Canales	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ocho canales programables independientes 2. Cada canal puede configurar diferentes modos de trabajo y funciones de forma independiente
Programas y software	<ol style="list-style-type: none"> 1. Se incluye el software con función de calibración para establecer varios modos de trabajo para medir la capacidad y el ciclo de vida para todo tipo de baterías recargables, 2. Los modos de trabajo incluyen descarga de corriente constante, carga de corriente constante, carga de voltaje constante, descarga de resistencia constante, descanso, ciclos, etc. 3. Las condiciones de umbral limitado incluyen voltaje, corriente, tiempo, capacidad, pendiente negativa de voltaje, etc. 4. Con ventanas de monitoreo en tiempo real y ventanas de gráficos/datos integradas, el proceso de prueba se puede observar de manera más directa y eficiente. 5. Durante la prueba, el software proporcionará instrucciones y advertencias de asistencia. 6. El software de calibración se puede utilizar para calibrar el analizador
Informes de prueba y curvas para análisis	<ol style="list-style-type: none"> 1. El software puede crear diferentes tipos de curvas según la definición del usuario. (Curva de voltaje-tiempo, curva de corriente-tiempo, curva de capacidad-voltaje, bucles por curva de capacidad de carga/descarga, bucles por curva de eficiencia de carga/descarga, etc.) 2. Los informes de datos son creados por software. El usuario puede comparar fácilmente el rendimiento de las baterías probadas en canales tanto visual como estadísticamente
Protección y autorrecuperación	Si se produce un corte de energía durante la prueba, el sistema apagará todos los canales operativos. Una vez que se recupere la energía, el sistema reanudará automáticamente los canales detenidos y se asegurará de que la prueba se realice normalmente, de modo que ningún caso pierda ningún dato.

En el paquete estándar se incluyen dos tipos de portapilas:

- Soportes de batería
1. 8 pinzas de cocodrilo con cable para conexión universal
 2. 8 soportes de carga de resorte con longitud ajustable para batería de cilindro de medición de hasta 70 mm (H)

Cumplimiento	Certificado CE
Peso neto	12 kg

Probador De Resistencia Interna De La Batería

Número de artículo: BC-08



Introduction

La función principal del probador de resistencia interna de la batería es probar la función de carga, la función de descarga, la resistencia interna, el voltaje, la función de protección, la capacidad, la sobrecorriente y el tiempo de protección contra cortocircuitos.

[Aprende más](#)

Función	Rango	Rango de medición	Resolución	Tiempo de medición	precisión
Resistencia interna	200 mΩ	2-200 mΩ	0.1m g	10mS	±0,5 mΩ
	2Ω	1mΩ-2Ω	1mΩ	10mS	± 1mΩ
Voltaje	5V	0-4.999V	0.001V	10mS	±0.001V
	50V	0-49.99v	0.01V	10mS	±0.01V



Kintek Solution

Cuartel general: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China

Oficina de Hong Kong: 300 Lockhart Road, Wan Chai, Hong Kong

Oficina de Canadá: Boulevard Graham, Mont-Royal, QC, H3P 2C7, Canadá

