



KINTEK SOLUTION

Material Da Bateria Catálogo

Entre em contato conosco para mais catálogos de **Preparação da amostra**, **Equipamento térmico**, **Consumíveis e materiais de laboratório**, **Equipamento bioquímico**, etc.

KINTEK SOLUTION

PERFIL DA EMPRESA

>>> Sobre nós

Kintek Solution Ltd é uma organização orientada para a tecnologia, os membros da equipa dedicam-se a sondar a tecnologia mais eficiente e fiável e inovações no equipamento de investigação científica, campos como a reação bioquímica, investigação de novos materiais, tratamento térmico, criação de vácuo, refrigeração, bem como equipamento farmacêutico e de extração de petróleo.

Nos últimos 20 anos, ganhámos experiências ricas neste campo de equipamento de investigação, somos capazes de fornecer tanto o equipamento como a solução de acordo com as necessidades e realidades do cliente, também desenvolvemos muitos equipamentos à medida do cliente de acordo com um objetivo de trabalho específico, e temos muitos projectos bem sucedidos em muitas universidades e institutos de diferentes países, como Ásia, Europa, América do Norte e do Sul, Austrália e Nova Zelândia, Médio Oriente e África.

Profissão, resposta rápida, trabalho árduo e sinceridade são um rótulo notável da atitude de trabalho da nossa equipa, o que nos dá uma boa reputação entre os nossos clientes.

Estamos aqui e prontos para servir os nossos clientes de diferentes países e regiões, e partilhar a tecnologia mais eficiente e fiável!



Caixa De Pilhas De Botão

Número do item: BC-01



introdução

As pilhas tipo botão são também conhecidas como micro pilhas. Tem o aspeto de uma pequena pilha em forma de botão. Normalmente tem um diâmetro maior e uma espessura mais fina.

[Saiba mais](#)

Junta Da Caixa Da Pilha De Botão

Número do item: BC-02



introdução

A junta evita a deformação do material interno e a folha de mola favorece o contacto apertado no interior da bateria para evitar o seu afrouxamento.

[Saiba mais](#)

Especificações do modelo	Especificações (diâmetro*espessura)
Junta CR20	φ15.8*0.5mm
	φ15.8*1.0mm
	φ15.8*1.5mm
	φ16.1*0.5mm
	φ16.1*0.8mm
Junta de vedação CR24	φ16.2*1.5mm
	φ19.0*1.0mm
	φ20.0*0.4mm

Caixa Cilíndrica Em Aço Para Bateria

Número do item: BC-03



introdução

O invólucro da bateria de íons de lítio suprime a polarização da bateria, reduz os efeitos térmicos e melhora o desempenho da taxa.

[Saiba mais](#)

Ingredientes do produto	nome	Invólucro da bateria 18650 do tipo à prova de explosão
	invólucro de aço	18.0(D)*67(H)*0.25(T)mm
Peças de montagem	Tampas à prova de explosão	3,7(T)*17,3(D)mm
	limite de pressão	18-22MPa
indicadores técnicos 26650		
Tampa Tampa PTC	tampa anti-motim	
Casco em aço, material da tampa	Aço A3 revestido a nitrato	
Material do O-ring e da junta de vedação	nylon	
anilha	PET	
Dimensões do invólucro (diâmetro x altura)	26mm(OD)x25.5mm(ID)x68mm(H)	
Dimensões da tampa (diâmetro x altura)	25,5mm(D)x5mm(H)	
Dimensões do espaçador de isolamento superior (diâmetro x espessura)	24,5mm(D)x0,25mm(T)	
Dimensões do espaçador de isolamento inferior (diâmetro x espessura)	24,5mm(D)x0,25mm(T)	
peso	18.75g/pcs	

Caixa Da Bateria De Lítio

Número do item: BC-04



introdução

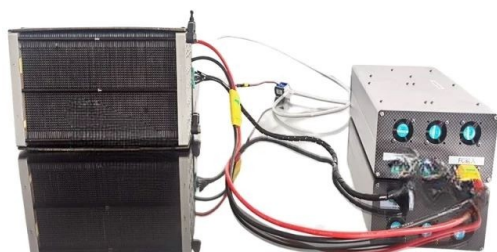
Bateria de lítio de ar (bateria de oxigênio de lítio) caixa de bateria dedicada. O eletrodo positivo é perfurado de dentro para fora e o interior é liso.

[Saiba mais](#)

Dimensões (Dia x Altura)	20 mm x 3,2 mm
Número de aberturas	17 orifícios (se forem necessários 19 orifícios, o diâmetro do orifício é de 1,2 mm)
Material	SS304: Caixa inferior com disco de malha de Ø12mm x 1.0mm de espessura (orifícios de Ø1mm) e caixa superior com O-ring de vedação PP (Polipropileno)
Peso	0.1Oz (2.8 gramas)
Aplicações	Excelente para o desenvolvimento de baterias de Zinco/Lítio-Ar

Pilha De Células De Combustível De Hidrogénio

Número do item: BC-05



introdução

Uma pilha de células de combustível é uma forma modular e altamente eficiente de gerar eletricidade utilizando hidrogénio e oxigénio através de um processo eletroquímico. Pode ser utilizada em várias aplicações fixas e móveis como uma fonte de energia limpa e renovável.

[Saiba mais](#)

Modelo	10W	20W	30W	50W	100W	200W	300W	500W
Saída nominal	10W	20W	30W	50W	100W	200W	300W	500W
Tensão nominal (V)	6.6	1.2	7.2	12	12	24	38	24
Corrente nominal (A)	1.51	1.67	4.17	4.2	8.34	8.34	7.9	20.84
Tensão do ventilador (V)	4-12V							
Temperatura da pilha								
Eficiência da pilha	50%							
Fatias	11 peças	20 peças	12 peças	20 peças	20 peças	40 unidades	64 peças	60 peças
Volume (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

Verificador Completo Da Bateria

Número do item: BC-06



introdução

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)

Testador De Capacidade De Sub-Recipiente De Bateria De 8 Canais

Número do item: BC-07



Introdução

O Channel Lithium Battery Tester Analyzer é um analisador de baterias de oito canais que analisa pequenas células tipo moeda/cilíndricas/pouches de 0,001 mA a 10 mA, até 5V.

[Saiba mais](#)

Requisitos de eletricidade	110V AC ou 220V AC selecionável para utilização universal
Consumo de energia	4W
Corrente eléctrica	<ol style="list-style-type: none"> Gama: 0,001mA - 10mA Gama opcional: 0,001mA - 1mA, 0,001mA - 5mA, 0,001mA - 10mA, 0,001mA - 20mA, 0,001mA - 50mA, 0,001mA - 200mA Precisão: $\pm(0,05\%$ da leitura + 0,05% do intervalo)
Tensão	<ol style="list-style-type: none"> Gama: 5mV - 5000mV programável Precisão: $\pm(0,05\%$ da leitura + 0,05% da gama)
Condições do registo de dados	Intervalo de tempo: 1 - 900s
Ciclos de medição máx.	9999 ciclos
Dimensões do produto	W460mm *D350mm * H90mm
Canais	<ol style="list-style-type: none"> Oito canais programáveis independentes Cada canal pode definir diferentes modos de trabalho e funções de forma independente
Programas e software	<ol style="list-style-type: none"> O software com função de calibração está incluído para definir vários modos de trabalho para medir a capacidade e o ciclo de vida de todos os tipos de baterias recarregáveis, Os modos de funcionamento incluem descarga de corrente constante, carga de corrente constante, carga de tensão constante, descarga de resistência constante, repouso, ciclos, etc. As condições de limiar limitado incluem tensão, corrente, tempo, capacidade, inclinação negativa da tensão, etc. Com janelas de monitorização em tempo real e janelas integradas de gráficos/dados, o processo de ensaio pode ser observado de forma mais direta e eficiente. Durante o ensaio, o software fornecerá instruções e avisos para assistência O software de calibração pode ser utilizado para calibrar o analisador
Relatórios de ensaio e curvas para análise	<ol style="list-style-type: none"> O software pode criar diferentes tipos de curvas com base na definição do utilizador. (Curva tensão-tempo, curva corrente-tempo, curva capacidade-tensão, curva de capacidade de carga/descarga de loops, curva de eficiência de carga/descarga de loops, etc.) Os relatórios de dados são criados pelo software. O utilizador pode facilmente comparar o desempenho das baterias testadas nos canais, tanto visual como estatisticamente
Proteção e recuperação automática	Se ocorrer uma falha de energia durante o teste, o sistema desliga todos os canais em funcionamento. Assim que a energia for recuperada, o sistema retomará automaticamente os canais parados e assegurará que o teste é efectuado normalmente, de modo a que nenhum caso perca quaisquer dados.
Suportes de bateria	<p>Estão incluídos dois tipos de suportes de bateria no pacote padrão:</p> <ol style="list-style-type: none"> 8 cliques de crocodilo com cabo para ligação universal

8 suportes de carga de mola com comprimento ajustável para medir baterias de cilindros até 70 mm (H)

Conformidade

Certificado CE

Peso líquido

Testador De Resistência Interna Da Bateria

Número do item: BC-08



introdução

A principal função do testador de resistência interna da bateria é testar a função de carga, função de descarga, resistência interna, tensão, função de proteção, capacidade, sobrecorrente e tempo de proteção contra curto-circuito.

[Saiba mais](#)

Função	Alcance	Gama de medição	Resolução	Tempo de medição	precisão
Resistência interna	200mΩ	2-200mΩ	0.1m g	10mS	±0,5mΩ
	2Ω	1mΩ-2Ω	1mΩ	10mS	± 1mΩ
Tensão	5V	0-4.999V	0.001V	10mS	±0.001V
	50V	0-49.99v	0.01V	10mS	±0.01V

Folha De Platina Eléctrodo De Platina

Número do item: BC-09



introdução

A folha de platina é composta por platina, que é também um dos metais refractários. É macia e pode ser forjada, laminada e estirada em varão, fio, placa, tubo e fio.

[Saiba mais](#)

0,1*5*5mm	0,5*10*10mm	0,3*10*20mm	0,5*10*30mm	0,3*20*20mm
0,2*5*5mm	0,1*10*15mm	0,5*10*20mm	0,1*15*15mm	0,5*20*20mm
0,1*10*10mm	0,2*10*15mm	0,1*10*30mm	0,2*15*15mm	0,1*30*30mm
0,2*10*10mm	0,1*10*20mm	0,2*10*30mm	0,1*20*20mm	0,2*30*30mm
0,3*10*10mm	0,2*10*20mm	0,3*10*30mm	0,2*20*20mm	

Caixa De Armazenamento De Pilhas De Botão

Número do item: BC-10



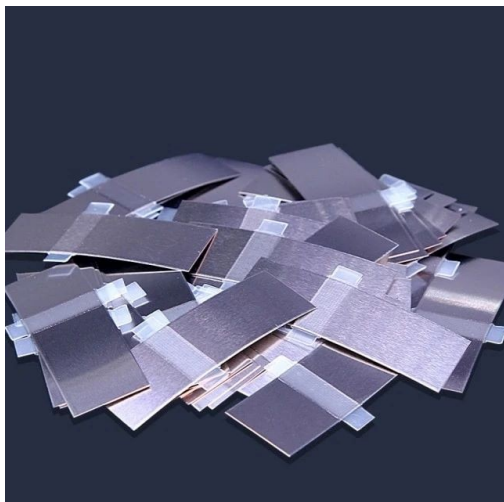
introdução

Caixa de armazenamento de pilhas tipo botão, amovível, material de proteção ambiental PP de alta qualidade; adequada para pequenos objectos/químicos, etc., espessa, compressiva, durável e disponível numa variedade de estilos.

[Saiba mais](#)

Separadores De Níquel-Alumínio Para Baterias De Lítio De Embalagem Flexível

Número do item: BC-11



introdução

Os separadores de níquel são utilizados para fabricar baterias cilíndricas e de bolsas, e o alumínio positivo e o níquel negativo são utilizados para produzir baterias de íons de lítio e de níquel.

[Saiba mais](#)

Material do elétron negativo	níquel	Material do cátodo	alumínio
material da fita	cola branca	material da fita	J7-100
Espessura do substrato	0.1±0.1mm	Espessura do substrato	0,1±0,01mm
largura	10±0,1mm	largura	4±0,1mm
comprimento da unidade	50±1mm	comprimento da unidade	60±1mm
largura da fita do separador	5±0.5mm	largura da fita do separador	4±0,5mm
Espessura total do separador	0,3±0,02mm	Espessura total do separador	0,3±0,02mm
Força adesiva entre a aba e a fita	>7N/15mm	Resistência adesiva entre a patilha e a fita	>7N/15mm
Resistência à corrosão	Embebido no eletrólito durante 4 horas a 85°C, o material é estável e a ligação entre a lingueta e o substrato é estável.		

Película Flexível De Alumínio-Plástico Para Embalagem De Baterias De Lítio

Número do item: BC-12



introdução

A película de alumínio-plástico tem excelentes propriedades electrolíticas e é um importante material seguro para as baterias de lítio de embalagem macia. Ao contrário das baterias de caixa metálica, as baterias de bolsa envolvidas nesta película são mais seguras.

[Saiba mais](#)

Coletor De Corrente Em Folha De Alumínio Para Bateria De Lítio

Número do item: BC-13



introdução

A superfície da folha de alumínio é extremamente limpa e higiênica, e nenhuma bactéria ou micro-organismo pode crescer nela. É um material de embalagem não tóxico, insípido e plástico.

[Saiba mais](#)

modelo	espessura	largura/mm	Densidade da superfície g/m ²	puxar	tração	Alongamento %
	20±um			≥26N/cm	(costas)	
luz de uma face	20	170	53.48	33	57	1.82

Tira De Aço Inoxidável 304 Com 20Um De Espessura Para Teste De Bateria

Número do item: BC-14



introdução

O 304 é um aço inoxidável versátil, amplamente utilizado na produção de equipamentos e peças que requerem um bom desempenho global (resistência à corrosão e maleabilidade).

[Saiba mais](#)

Composição química	C≤0.08; Si≤1.00; Mn≤2.00; P≤0.035; S≤0.03; Ni:8.0-10.0; Cr:18.0-20.0;
Resistência à tração (Mpa)	620 MIN
Resistência ao escoamento (Mpa)	310 MIN
Alongamento (%)	30 MIN
Redução da área (%)	40 MIN
densidade	7,93 g/cm ³
Teor de cromo (%)	18-20

Folha De Zinco De Alta Pureza

Número do item: BC-15



introdução

Há muito poucas impurezas nocivas na composição química da folha de zinco e a superfície do produto é direita e lisa; tem boas propriedades globais, processabilidade, coloração por galvanoplastia, resistência à oxidação e resistência à corrosão, etc.

[Saiba mais](#)

Porcentagem de pureza	99.9%
Odor	Inodoro
Peso do produto	≈0.045g/25x25mm
Forma	Folha de alumínio
Composição	base de metais
Nome químico ou material	Folha de zinco, 0.01±0.0025mm (0.0004±0.0001 in.) de espessura

Tgph060 Papel Químico Hidrofílico

Número do item: BC-16



introdução

O papel carbono da Toray é um produto de material composto C/C poroso (material composto de fibra de carbono e carbono) que foi submetido a um tratamento térmico a alta temperatura.

[Saiba mais](#)

Propriedades	Unidade	TGP-H-030	TGP-H-060	TGP-H-090	TGP-H-120
espessura	mm	0.11	0.19	0.28	0.37
Tratamento hidrofóbico	/	5% hidrofóbico	Relativamente hidrofílico (sem tratamento hidrofóbico) / 20% hidrofóbico opcional	5% hidrofóbico	5% hidrofóbico
Densidade aparente	g/cm ³	0.4	0.44	0.44	0.45
Porosidade	%	80	78	78	78
Rugosidade da superfície	µm	8	8	8	8
permeabilidade ao gás	ml-mm/[cm ² -hr-mmAq]	2500	1900	1700	1500
Resistividade (plano de passagem)	mΩcm	80	80	80	80
Resistividade (no plano)	mΩcm	/	5.8	5.6	4.7
vertical [temperatura ambiente]	W/[m-k]	/	[1.7]	[1.7]	1.7
No plano[100°C]	W/[m-k]	/	23	23	23
Coefficiente de expansão no plano[25-100°C]	*10-/C	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8
Resistência à flexão	MPa	40	40	40	40
Módulo de flexão	GPa	8	10	10	10
resistência à tração	N/cm	/	50	70	90

Folha De Titânio De Alta Pureza / Folha De Titânio

Número do item: BC-17



introdução

O titânio é quimicamente estável, com uma densidade de 4,51g/cm³, que é superior à do alumínio e inferior à do aço, cobre e níquel, mas a sua resistência específica ocupa o primeiro lugar entre os metais.

[Saiba mais](#)

Espessura da chapa de titânio / MM						
0.01	0.08	0.4	1.2	5	12	25
0.02	0.1	0.5	1.5	6	13	30
0.03	0.15	0.6	2	7	14	40
0.04	0.2	0.7	2.5	8	15	50
0.05	0.25	0.8	3	9	18	
0.06	0.3	1	4	10	20	

Separador De Polietileno Para Bateria De Lítio

Número do item: BC-18



introdução

O separador de polietileno é um componente essencial das baterias de íões de lítio, localizado entre os eléctrodos positivo e negativo. Permite a passagem de íões de lítio enquanto inibe o transporte de electrões. O desempenho do separador afecta a capacidade, o ciclo e a segurança da bateria.

[Saiba mais](#)

Material:	Película PE de camada única SK
espessura:	16µm
largura:	115mm
Permeabilidade ao ar:	200s
Porosidade:	44%
Taxa de encolhimento térmico:	Vertical 3% Horizontal 1%
Resistência à tração:	Vertical 1200kgf/cm2 Horizontal 1200kgf/cm2
Condições de armazenamento:	A melhor temperatura ambiente de armazenamento é 25±3°C, a humidade é 30%-70%, à prova de humidade

Fita Adesiva Para Baterias De Lítio

Número do item: BC-19



introdução

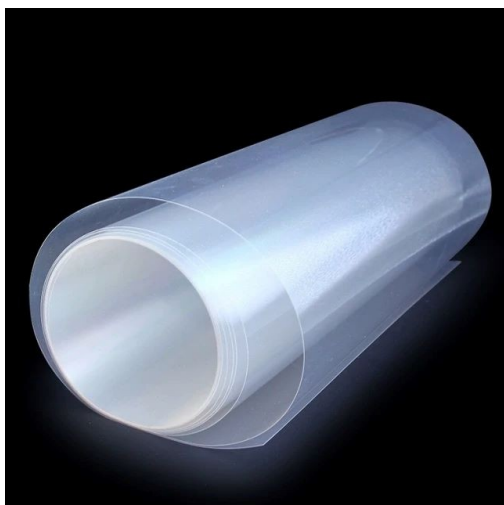
Fita de poliimida PI, geralmente marrom, também conhecida como fita de dedo de ouro, resistência a altas temperaturas 280 °C, para evitar a influência da selagem a quente da cola de lug de bateria de pacote macio, adequada para cola de posição de aba de bateria de pacote macio.

[Saiba mais](#)

Substrato	Película de poliimida
Espessura total da fita	0,060 mm
Comprimento da fita	33m
largura	2 / 3 / 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 15 / 16 / 18 / 20 / 25 / 30 / 35 / 40 / 50mm(opcional)
Adesão da fita	5,39 (550) N (gf)/w.25mm
Resistência à tração da fita	122,6 (12,5) N (kgf)/w.25mm
Alongamento da fita	50%
Resistência à temperatura	220°C,10min,
resistência química	20% HCl, NaOH/10Hrs bom

Papel Químico Para Baterias

Número do item: BC-20



introdução

Membrana fina de permuta de protões com baixa resistividade; elevada condutividade de protões; baixa densidade de corrente de permeação de hidrogénio; longa duração; adequada para separadores de electrólitos em células de combustível de hidrogénio e sensores electroquímicos.

[Saiba mais](#)

modelo	N-117 ou N117	NafionN115	NR211	NRE-212
espessura:	183um	127Microns	25.4Microns	50,8 micrones
Peso:	/	250g/m2	50g/m2	100g/m2
Especificação:	10*10cm	40*40CM	61cm*L	/
Condutividade:	0.083S/cm	0.083S/cm	0.083S/cm	0.083S/cm
Capacidade de troca:	0.89meq/g	0.89meq/g	0.95-1.01	0.95-1,01 meq/g

Membrana De Permuta Aniónica

Número do item: BC-21



introdução

As membranas de permuta aniónica (MIA) são membranas semipermeáveis, normalmente feitas de ionómeros, concebidas para conduzir aniões mas rejeitar gases como o oxigénio ou o hidrogénio.

[Saiba mais](#)

Número do produto	Espessura	Tamanho disponível
A15-HCO3	15 microns	
A20-HCO3	32 microns	
A32-HCO3	40 microns	5*5cm; 5*10cm; 10*10cm; 20*10cm; 20*20cm; 30*10cm; 30*15cm
A40-HCO3	60 microns	
A80-H29316	80 microns	
A15R-HCO3	15 microns	5*7cm; 10*7cm; 14*10cm; 28,5*10cm;
PiperION A5 ionómero sólido	PiperION-A5-HCO3 0,8g	1 frasco/meio frasco
Espessura e peso de base	Espessura típica (um)	Peso base (g/m²)
A20-HCO3	20	22.6
A40-HCO3	40	45.2
A80-HCO3	80	90.4
Propriedades físicas	Valor típico	
Resistência à tração (MPa)		
A20-HCO3	>30	
A40-HCO3	>50	
A80-HCO3	>50	
Módulo de Young		
A20-HCO3	>30	
A40-HCO3	>50	
A80-HCO3	>50	
Alongamento na rutura (%)		
A20-HCO3	>20	
A40-HCO3	>60	
A80-HCO3	>100	
Gravidade específica	1.13	

Outras propriedades	
IEC(meq/g)	2.35
Condutividade(mS-cmOH80°C)	150
Propriedades hidrolíticas	Valor típico
Rácio de inchamento (%80°C 1M KOH)	8
Absorção de água(%80°C1MKOH)	50

Dióxido De Irídio Iro2 Para Eletrólise Da Água

Número do item: BC-22



introdução

Dióxido de irídio, cuja estrutura cristalina é o rutilo. O dióxido de irídio e outros óxidos de metais raros podem ser utilizados em eléctrodos anódicos para eletrólise industrial e microelectrodos para investigação electrofisiológica.

[Saiba mais](#)

Itens de teste	Valor
O teor de irídio não é inferior a wt%	85.6
Pureza não inferior a wt%	99.95
Superfície específica m2/g	45-66
A dimensão média das partículas não é superior a nm	5
Aspeto	pó preto
Teor de humidade em wt%	
Análise do teor de impurezas	
Pt	0.002
Pd	0.0016
Au	0.0018
Ru	0.0019
Mn	0.0015
Cu	0.0011
Mg	0.0013
Al	0.0014
Fe	0.0012
Zn	0.001
Sn	0.0009
Pb	N.D

Papel/Pano De Carbono Diafragma Folha De Cobre/Alumínio E Outras Ferramentas De Corte Profissionais

Número do item: BC-23



introdução

Ferramentas profissionais para cortar folhas de lítio, papel de carbono, tecido de carbono, separadores, folha de cobre, folha de alumínio, etc., com formas redondas e quadradas e diferentes tamanhos de lâminas.

[Saiba mais](#)

Espuma De Níquel

Número do item: BC-24



introdução

A espuma de níquel é um processamento profundo de alta tecnologia, e o níquel metálico é transformado numa esponja de espuma, que tem uma estrutura de malha tridimensional completa.

[Saiba mais](#)

Abertura:	0,1mm-10mm (5-120ppi)
Porosidade:	50%-98%
Porosidade:	≥98%
Densidade a granel:	0,1-0,8g/cm ³
Densidade da superfície (g/□)	280~3000 (±30~200)
Espessura (mm)	0.5~10 (±0.05~1.0)
Tamanho do comprimento/largura (mm)	70≤L/W≤500 (±0,5)

Tamanho	Espessura 0.3 / 0.5 / 1.0 / 1.5 / 1.7mm*Largura 200mm*Comprimento 1m	Espessura 0,3/0,5/1,0/1,5/2,0mm*Largura 200mm*Comprimento 250mm	Espessura 0,5/1,0/1,5/1,7/2,5/2,0mm*largura 200mm*comprimento 300mm
---------	--	---	---

Espuma De Cobre

Número do item: BC-25



introdução

A espuma de cobre tem boa condutividade térmica e pode ser amplamente utilizada para a condução e dissipação de calor de motores/aparelhos eléctricos e componentes electrónicos.

[Saiba mais](#)

Abertura:	0,1mm-10mm (5-130ppi)
Porosidade:	50%-98%
Taxa de furos passantes:	≥98%
Número de furos em polegadas:	110 (110PPI)
Densidade a granel:	0,1-0,8g/cm ³
Densidade da superfície G/M ² :	280-3000(±30-200)
Espessura (MM):	0.1~40(0.05~1.0)
Número de furos PPI:	13~1300(±5~10)
Dimensões do comprimento/largura/espessura (MM):	70≤comprimento e largura

Estação De Trabalho Eletroquímica/Potenciostato

Número do item: KT-CHIP



introdução

As estações de trabalho electroquímicas, também conhecidas como analisadores electroquímicos de laboratório, são instrumentos sofisticados concebidos para monitorização e controlo precisos em vários processos científicos e industriais.

[Saiba mais](#)

Modelo	CHIP600E/CHIP602E/CHIP604E/CHIP610E/CHIP620E/CHIP630E/CHIP650E/CHIP660E
Gama de potencial máximo	±10V
Corrente máxima	±250mA contínuo, ±350mA pico
Tensão da célula	±13V
Gama de corrente constante	3nA-250mA
Impedância de entrada do eletrodo de referência	1e12 ohms
Impedância AC	0,00001 ~ 1MHz
Corrente de polarização de entrada	
Velocidade de varrimento CV e LSV	0,000001V/s ~ 10.000V/s
Largura de pulso para CA e CC	0,0001 ~ 1000sec
Intervalo mínimo de amostragem para CA e CC	1ms
Modelo	CHIP700E/CHIP710E/CHIP720E/CHIP730E/CHIP7500E/CHIP760E
Corrente máxima	±250 mA contínua (soma de ambos os canais), ±350 mA de pico
Tensão da célula	±13 V
Gama de corrente	3 nA - 250 mA
Tempo de subida do potenciostato	inferior a 1 ms, tipicamente 0,8 ms
Largura de banda do potenciostato (-3 dB)	1 MHz
Impedância de entrada do eletrodo de referência	1e12 ohms
Velocidade de varrimento CV e LSV	0,000001 V/s a 10.000 V/s, varrimento simultâneo de canal duplo e amostragem a 10.000 V/s
Largura de impulso para CA e CC	0,0001 ~ 1000 seg
Intervalo mínimo de amostragem para CA	1 ms, canal duplo simultâneo
Largura de pulso para DPV e NPV	0,001 ~ 10 seg
Frequência SWV	1 ~ 100 kHz



Kintek Solution

Sede: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,
Zhengzhou, China

