

## Sobre nós

SFENG foi fundada em 1984 e sediada em Ningbo. É uma empresa profissional que integra pesquisa, desenvolvimento, produção e vendas. ([fabricantes de conectores magnéticos pogo pin na china](#)) Os produtos incluem sonda de teste de mola no circuito, sonda de teste de mola semicondutora, pino pogo de carregamento de bateria e acessórios relacionados. Os produtos são amplamente utilizados em tecnologia, automóveis, energia, telecomunicações, medicina e outros produtos eletrônicos periféricos.

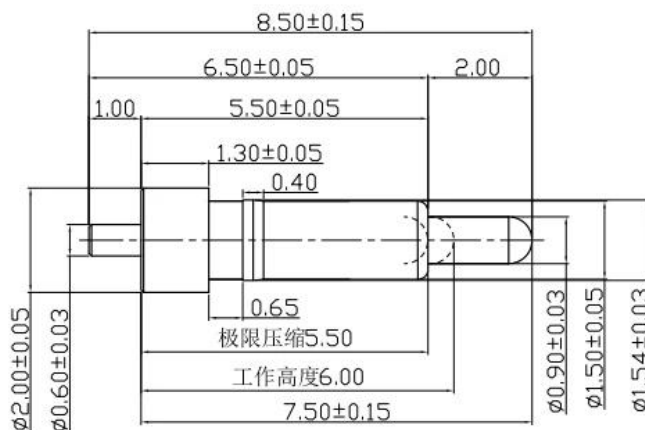
## Parâmetros do produto

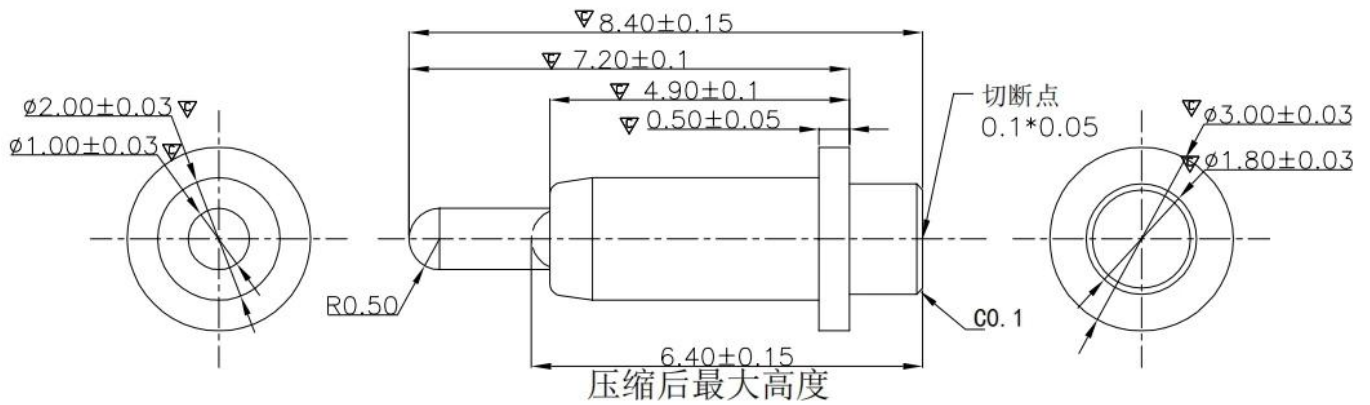
Número do modelo	Pino SF-Pogo □DIP□
Materiais	Êmbolo:SUS Primavera:SUS Barril: Latão, Ni banhado
Quantidade mínima	100 unidades
Tempo de espera	7 dias úteis após receber o pagamento

## Detalhes do produto

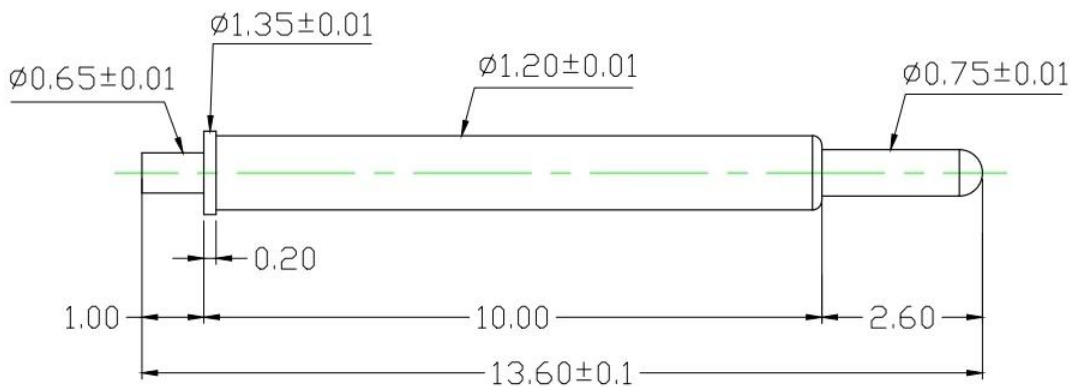
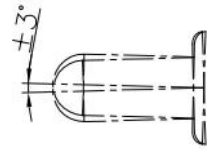
### NOTE

1. Material  
Plunger: Brass 3604  
Barrel: Brass 3604  
Spring: SUS 304  
Housing:
2. Plating  
Plunger: Au 3u" over 50~120u" NI  
Barrel: Au 3u" over 50~120u" NI  
Spring:
3. Electrical  
Rated current & voltage: DC 12V; 1.0A Max.
4. Mechanical  
Spring force: 100g±20% at normal working height  
Durability: 10,000 cycles(minimum)





NOTE:  
 PRODUCT TO BE MET ROHS  
 1. MATERIAL  
 PLUNGER:BRASS, 2U" GOLD PLATING 50-100u"MIN.NICKEL UNDERPLATED.  
 BARREL:BRASS,2U" GOLD PLATING 50-100u"MIN.NICKEL UNDERPLATED.  
 SPRING:SI304  
 2. SPECIFICATION:  
 ELECTRICAL:  
 CURRENT RATING:12VDC,3A  
 CONTACT RESISTANCE :50mΩ Max.  
 ENVIRONMENTAL:  
 TEMPERATURE RANGE:-40~85°C



Materials(Plated) (材質與鍍層):  
 Barrel(針套) : Brass(黃銅) , Au on Ni Plated  
 Plunger(針軸) : Ph(鉍鋼) , Au on Ni Plated  
 Spring(彈弓) : SWP (琴線) , Au on Ni Plated

Specifications (技術要求):  
 Current Rating (額定電流) : 1A  
 Contact Resistance (接觸電阻) : 80mΩ  
 Full Stroke (滿沖程) : 2.6mm  
 Rated Stroke (額定沖程) : 1.8mm  
 Spring Force (額定彈力) : 50±15%gf@ load 1.8mm

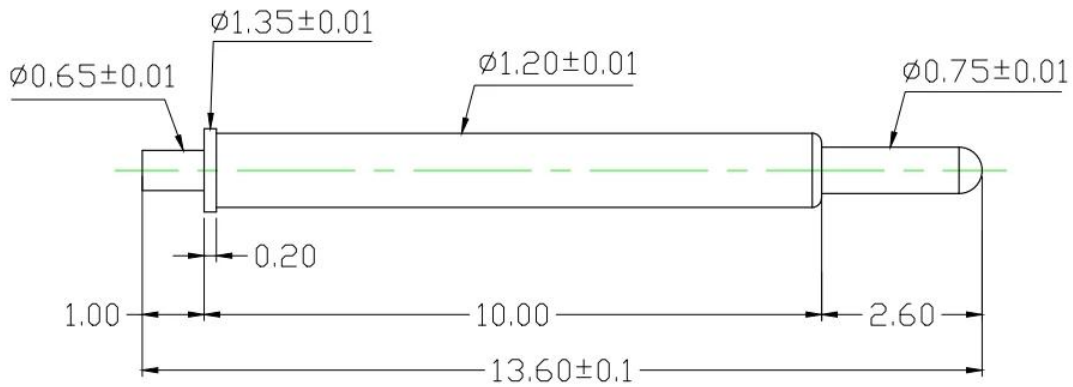
				名称: SF-Pogo pin1. 2X13.6-J		胜峰科技	
						说明: 1. 所有尺寸单位为mm 2. 未注图示尺寸公差:按GB1804-79 11级精度执行	
标记	处数	更改文件号	签字	日期	图样标记	视图质量	比例
设计		标准化			S	A	/
校对		审定					
审核		制图	HJQ				
工艺		日期	2019-6-26		共 1 页	第 1 页	
						图纸编号: SFKJ-20190625-107 (1)	



Materials(Plated) (材質與鍍層) :  
 Barrel(針套) : Brass(黃銅) , Au on Ni Plated  
 Plunger(針軸) : Brass(黃銅) , Au on Ni Plated  
 Spring(彈弓) : SUS (不銹鋼線) , /

Specifications (技術要求) :  
 Current Rating(額定電流) : 2A  
 Contact Resistance(接觸電阻) : 80mΩ  
 Full Stroke(滿沖程) : 2.0mm  
 Rated Stroke(額定沖程) : 1.2mm  
 Spring Force(額定彈力) : 100±20gf@ load 1.2mm  
 : 150±30gf@ load 2.0mm

				名称:				胜峰科技			
				SF-Pogo Pin 2.1X10.0-J				说明: 1. 所有尺寸单位为mm 2. 未注图示尺寸公差:按GB1804-79 11级精度执行			
标记	处数	更改文件号	签字	日期	图样	标记	视图	质量	比例	图纸编号:	
设计			标准化		S	A	☉		1:1		
校对			审定								
审核			制图	HJQ							
工艺			日期	2019-8-3	共	1	页	第	1	页	



Materials(Plated) (材質與鍍層) :  
 Barrel(針套) : Brass(黃銅) , Au on Ni Plated  
 Plunger(針軸) : Ph(鍍銅) , Au on Ni Plated  
 Spring(彈弓) : SWP (琴線) , Au on Ni Plated

Specifications (技術要求) :  
 Current Rating(額定電流) : 1A  
 Contact Resistance(接觸電阻) : 80mΩ  
 Full Stroke(滿沖程) : 2.6mm  
 Rated Stroke(額定沖程) : 1.8mm  
 Spring Force(額定彈力) : 50±15%gf@ load 1.8mm

				名称:				胜峰科技			
				SF-Pogo pin1.2X13.6-J				说明: 1. 所有尺寸单位为mm 2. 未注图示尺寸公差:按GB1804-79 11级精度执行			
标记	处数	更改文件号	签字	日期	图样	标记	视图	质量	比例	图纸编号:	
设计			标准化		S	A	☉		/	SFKJ-20190625-107(1)	
校对			审定								
审核			制图	HJQ							
工艺			日期	2019-6-26	共	1	页	第	1	页	



Materials(Plated) (材質與鍍層):  
 Barrel(針套) : Brass(黃銅) , Au on Ni Plated  
 Plunger(針軸) : Brass(黃銅) , Au on Ni Plated  
 Spring(彈弓) : SUS (不銹鋼線) , /

Specifications (技術要求):  
 Full Stroke(滿沖程) : 2.5mm  
 Rated Stroke(額定沖程) : 2.0mm  
 Spring Force(額定彈力) : 200±20%gf@ load 2.0mm

				名称:				胜峰科技			
				SF-Pogo pin6. 35X12. 7-J				说明:			
								1. 所有尺寸单位为mm			
								2. 未注图示尺寸公差:按GB1804-79 11级精度执行			
标记	处数	更改文件号	签字	日期	图样	标记	视图	质量	比例	图纸编号:	
设计					S	A	⊕		/		
校对			审定		共 1 页 第 1 页						
审核			制图	HJQ							
工艺			日期	2019-6-4							

5	SF-XX-XX-XX	SFKJ-XXX-XX-XX	/	
4	SF-XX-XX-XX	SFKJ-XXX-XX-XX	/	
弹簧	SF-Pogo pin2. 1X11. 0-J-S	SFKJ-20190312-014(4)	1	
针套	SF-Pogo pin2. 1X11. 0-J-B	SFKJ-20190312-014(2)	1	
针头	SF-Pogo pin2. 1X11. 0-J-P	SFKJ-20190312-014(3)	1	
半成品	名称	图纸编号	数量	备注



Materials(Plated) (材質與鍍層):  
 Barrel(針套) : Brass(黃銅) , Au on Ni Plated  
 Plunger(針軸) : Brass(黃銅) , Au on Ni Plated  
 Spring(彈弓) : SUS (不銹鋼線) , /

Specifications (技術要求):  
 Current Rating(額定電流) : 2A  
 Contact Resistance(接觸電阻) : 80mΩ  
 Full Stroke(滿沖程) : 2.0mm  
 Rated Stroke(額定沖程) : 1.2mm  
 Spring Force(額定彈力) : 100±20gf@ load 1.2mm  
 : 150±30gf@ load 2.0mm

				名称:				胜峰探针			
				SF-Pogo Pin 2. 1X11. 0-J				说明:			
								1. 所有尺寸单位为mm			
								2. 未注图示尺寸公差:按GB1804-79 11级精度执行			
标记	处数	更改文件号	签字	日期	图样	标记	视图	质量	比例	图纸编号: SFKJ-20190311-014(1)	
设计					S	A	⊕		1:1		
校对			审定		共 1 页 第 1 页						
审核			制图	HJQ							
工艺			日期	2019-3-12							

## Nosso serviço

1. Podemos responder sua pergunta dentro de 24 horas úteis.
2. O design personalizado está disponível e o OEM é bem-vindo.
3. Podemos entregar os pinos da sonda para nossos clientes em todo o mundo com velocidade e precisão.
4. Podemos fornecer o menor preço com produtos de alta qualidade ao nosso cliente

## Produtos principais

1. Pino com mola (único) para testes de PCB, TIC, FCT, etc;
2. Pogo pin (conector) para estabelecer conexão entre duas placas de circuito impresso para aplicações de carregamento, localização, bateria, semicondutores e interconexão;
3. Sonda de ponta dupla para testes BGA e semicondutores;
4. Pino universal sem mola, pino de revestimento, pino LM com séries QZ e VZ;
5. Sonda de alta corrente, sonda de comutação, agulha de capacitância;
6. Terminal e receptáculo /soquete;
7. Outros componentes eletrônicos relacionados, fio 30# OK, travas de gabarito, POM, dobradiça de ferro, etc.

**Se você precisar de itens personalizados, sinta-se à vontade para nos enviar uma pergunta para mais soluções!**

## Fluxo de produção



1. Raw material warehouse



2. Lathe workshop



3. Assemble workshop



4. Quality inspection



5. Finished products

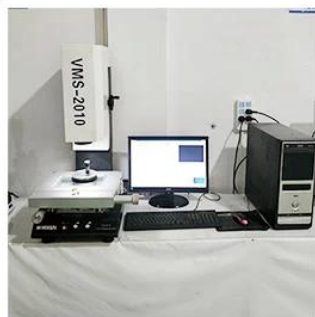


6. Packing

## Controle de qualidade



1. Agilent current testing



2. Quadratic element



3. Load Curve Meter



4. Bond Test



5. Life Fatigue Test



6. Microscope

## Certificações



2023 ISO Certificate



Patent for Coaxial Structure



Patent for Honeycomb current probe

## Logística

Pedido de amostra enviado por DHL, UPS, FedEx, TNT, EMS etc.

Para entrega de pedidos em massa, pode ser opcional com termos de Exwork, FOB, CNF, CIF por via aérea ou marítima com base no despachante do comprador ou no nosso



## PERGUNTAS FREQUENTES:

### Q1.Você é um fabricante?

A1: Sim, somos um fabricante experiente com nossos próprios moldes e linhas de produção.

### Q2.Que tal a qualidade dos produtos?

A2: Nossos técnicos e equipes de controle de qualidade testam os produtos um por um usando linhas antigas, dispositivos e instrumentos profissionais para garantir a qualidade de todos os produtos.

### Q3.Que tal o preço?

A3: Somos fabricantes e sempre oferecemos aos nossos clientes os preços mais competitivos.

### Q4.Como fazer um pedido?

A4: Entre em contato com o serviço on-line ou envie um e-mail diretamente para nós, responderemos em breve com o preço do produto, especificações, embalagem, etc. Obrigado.



**Q5. Posso comprar amostras de você?**

A5: Sim! Você está convidado a fazer um pedido de amostra para testar nossa qualidade e serviço superiores, amostras mistas são aceitáveis.

**Q6. Posso visitar sua fábrica?**

A6: Sim, bem-vindo ao visitar nossa fábrica em seu horário conveniente.

**Q7. Como posso fazer pedidos OEM ou ODM?**

A7: Temos processamento de impressão diferente para diferentes pedidos OEM/ODM. Entre em contato conosco com serviço on-line ou envie um e-mail diretamente para nós.

**Q8. Como devo pagar as minhas encomendas?**

A8: Você pode pagar por T/T, L/C à vista estaria disponível para banco qualificado e MOQ necessário para cada pedido.