



SFENG 1984 有限公司 台湾 台北市 中山路 100 号 电话: 886-2-2707-8888 传真: 886-2-2707-8889 网址: www.sfeng.com.tw

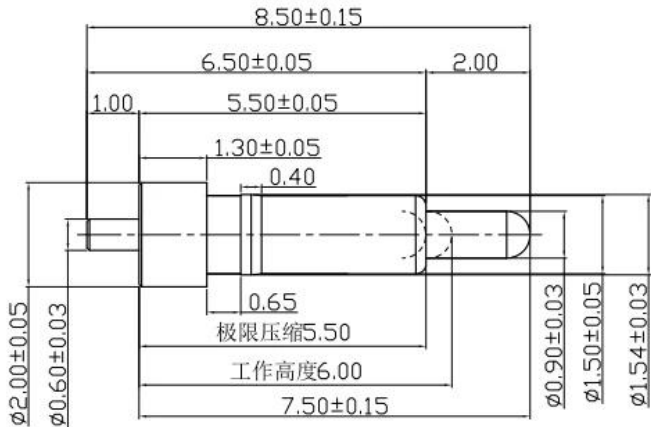


品名	SF-Pogo Pin (DIP)
料号	000000 000000 00000000
数量	100
规格	0000070000



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)



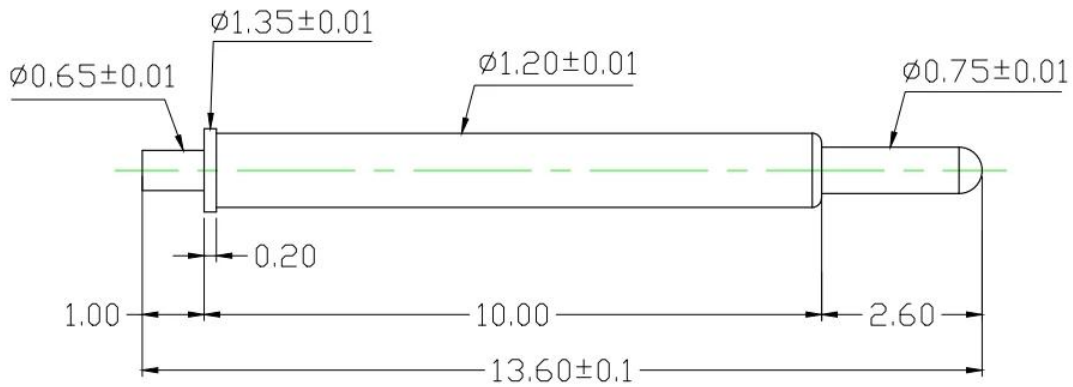




Materials(Plated) (材質與鍍層) :  
 Barrel(針套) : Brass(黃銅) , Au on Ni Plated  
 Plunger(針軸) : Brass(黃銅) , Au on Ni Plated  
 Spring(彈弓) : SUS (不銹鋼線) , /

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
设计			标准化		S	A	☉	1:1
校对			审定					图纸编号:
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
设计			标准化		S	A	☉	/
校对			审定					图纸编号:
审核			制图	HJQ				SFKJ-20190625-107(1)
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:			
				图样标记				1. 所有尺寸单位为mm			
				S A				2. 未注图示尺寸公差:按GB1804-79 11级精度执行			
				共 1 页 第 1 页				图纸编号:			

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:			
				图样标记				1. 所有尺寸单位为mm			
				S A				2. 未注图示尺寸公差:按GB1804-79 11级精度执行			
				共 1 页 第 1 页				图纸编号: SFKJ-20190311-014(1)			



1. 24
2. OEM
- 3.
- 4.



1. PCB ICT FCT
2. Pogo pin
3. BGA
4. QZ VZ LM
- 5.
6. /
7. 30# OK POM





1. Raw material warehouse



2. Lathe workshop



3. Assemble workshop



4. Quality inspection



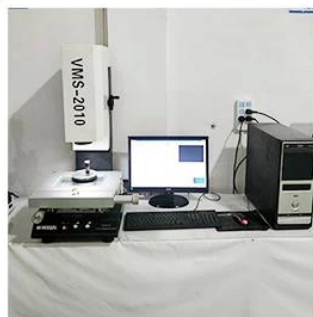
5. Finished products



6. Packing



1. Agilent current testing



2. Quadratic element



3. Load Curve Meter



4. Bond Test



5. Life Fatigue Test



6. Microscope









A5: [Placeholder]

**Q6.** [Placeholder]

A6: [Placeholder]

**Q7.** [Placeholder] **OEM** [Placeholder] **ODM** [Placeholder]

A7: [Placeholder] OEM/ODM [Placeholder]

**Q8.** [Placeholder]

A8: [Placeholder]