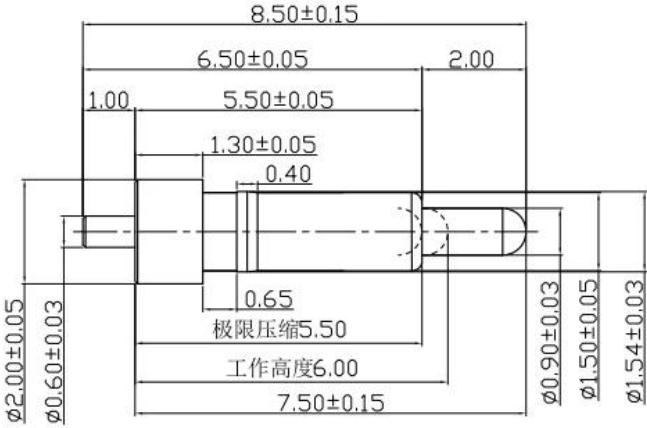




SFENG 1984 零件規格書 (SF-0000DIP) 零件規格書

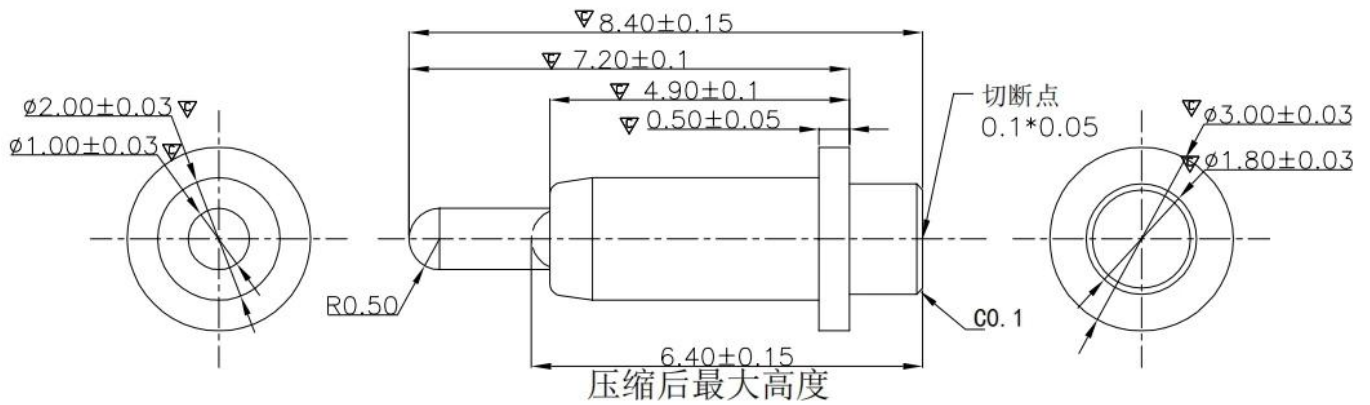


零件名稱	SF-0000DIP
材料	彈簧SUS 筒SUS 撞針Ni
MOQ	100
備註	零件規格書7000

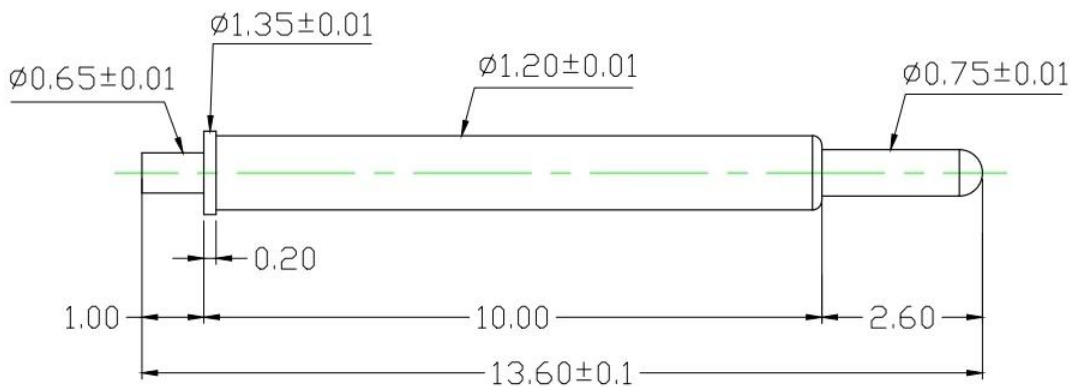
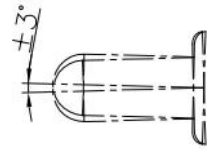


NOTE

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: $100g \pm 20\%$ 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

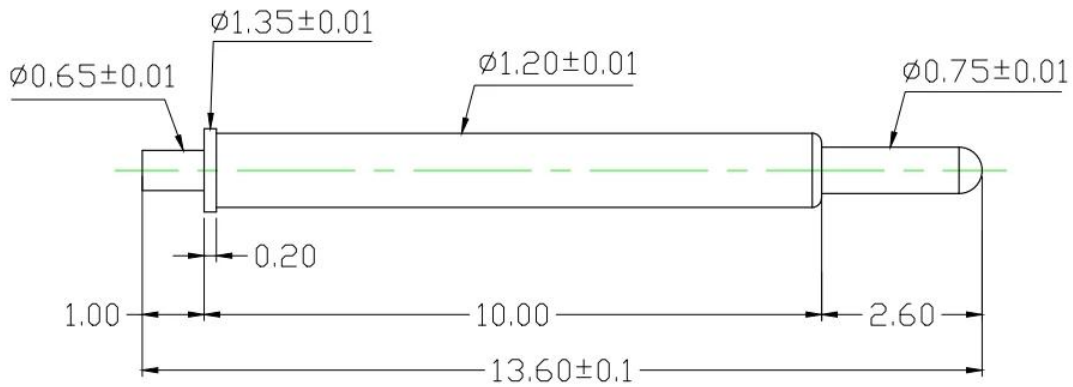
					名称:		胜峰科技	
					SF-Pogo pin1. 2X13.6-J			
					说明:		1. 所有尺寸单位为mm	
					2. 未注图示尺寸公差:按GB1804-79 11级精度执行			
标记	处数	更改文件号	签字	日期	图样标记	视图质量	比例	图纸编号:
设计		标准化			S	A	1/1	SFKJ-20190625-107(1)
校对		制图	HJQ					
审核		日期	2019-6-26		共	1	页	第
工艺								1



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
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



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



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
设计					S	A	⊕		/
校对			审定		图纸编号:				
审核			制图	HJQ	共 1 页 第 1 页				
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
设计					S	A	⊕		1:1
校对			审定		图纸编号: SFKJ-20190311-014(1)				
审核			制图	HJQ	共 1 页 第 1 页				
工艺			日期	2019-3-12					



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



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





1. Raw material warehouse



2. Lathe workshop



3. Assemble workshop



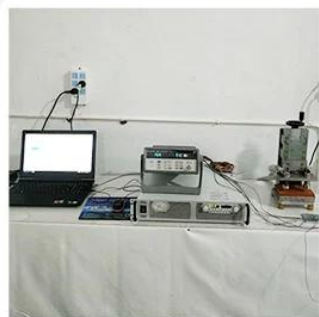
4. Quality inspection



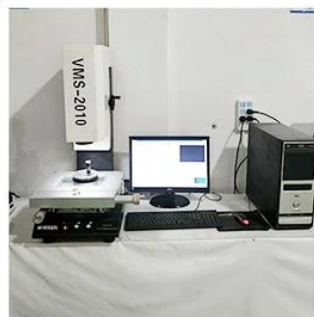
5. Finished products



6. Packing



1. Agilent current testing



2. Quadratic element



3. Load Curve Meter



4. Bond Test



5. Life Fatigue Test



6. Microscope





□□□□□□□□ DHL □ UPS □ FedEx □ TNT □ EMS □□□□□□□□

□□□ Exwork □ FOB □ CNF □ CIF □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

A5: 1. 品牌 (Brand) 2. 款式 (Style) 3. 材质 (Material) 4. 颜色 (Color) 5. 尺码 (Size) 6. 产地 (Origin) 7. 重量 (Weight) 8. 长度 (Length) 9. 宽度 (Width) 10. 厚度 (Thickness) 11. 表面处理 (Surface Treatment) 12. 配件 (Accessories) 13. 包装 (Packaging) 14. 认证 (Certification) 15. 环保 (Environment-friendly) 16. 安全 (Safety) 17. 耐用 (Durable) 18. 舒适 (Comfortable) 19. 时尚 (Fashionable) 20. 性价比 (Value for money)

Q6. 品牌 (Brand)

A6: 品牌 (Brand) 款式 (Style) 材质 (Material) 颜色 (Color) 尺码 (Size) 产地 (Origin) 重量 (Weight) 长度 (Length) 宽度 (Width) 厚度 (Thickness) 表面处理 (Surface Treatment) 配件 (Accessories) 包装 (Packaging) 认证 (Certification) 环保 (Environment-friendly) 安全 (Safety) 耐用 (Durable) 舒适 (Comfortable) 时尚 (Fashionable) 性价比 (Value for money)

Q7.OEM与ODM的区别?

A7: OEM (Original Equipment Manufacturer) 和 ODM (Original Design Manufacturer) 的区别在于: OEM 是指客户委托工厂生产, 工厂负责生产, 客户负责设计; ODM 是指工厂负责设计, 客户负责生产。

Q8. 品牌 (Brand) 款式 (Style) 材质 (Material) 颜色 (Color) 尺码 (Size) 产地 (Origin) 重量 (Weight) 长度 (Length) 宽度 (Width) 厚度 (Thickness) 表面处理 (Surface Treatment) 配件 (Accessories) 包装 (Packaging) 认证 (Certification) 环保 (Environment-friendly) 安全 (Safety) 耐用 (Durable) 舒适 (Comfortable) 时尚 (Fashionable) 性价比 (Value for money)?

A8: T/T L/C 支付方式 (Payment Method) MOQ (Minimum Order Quantity) 起订量 (Minimum Order Quantity) L/C 信用证 (Letter of Credit) 品牌 (Brand) 款式 (Style) 材质 (Material) 颜色 (Color) 尺码 (Size) 产地 (Origin) 重量 (Weight) 长度 (Length) 宽度 (Width) 厚度 (Thickness) 表面处理 (Surface Treatment) 配件 (Accessories) 包装 (Packaging) 认证 (Certification) 环保 (Environment-friendly) 安全 (Safety) 耐用 (Durable) 舒适 (Comfortable) 时尚 (Fashionable) 性价比 (Value for money)