

A		B		C		D		E		F		G		H	
RoHS标准	须符合RoHS2.0及REACH最新标注			技术要求：					REV.	NOTE.			DATE.	SIGN.	
									A1	首版发行			2025.05.08		何宇昊

技术要求:

针头:黄铜 C3604

针管:黄铜 C3604

弹簧:不锈钢 sus304

Plating(电镀):

针头:镀金3u", 镍底 50-120u"

针管:镀金3u", 镍底 50-120u"

. 额定电压&电流: DC12V , 工作电流1A

接触电阻: 工作高度时最大50mΩ;

工作行程: 0.6mm, 弹力: 60±20%gf;

极限行程: 0.8mm

盐雾测试要求 . 48h无生锈

使用寿命: 10000次以上

工作温度范围:-40° C+85C

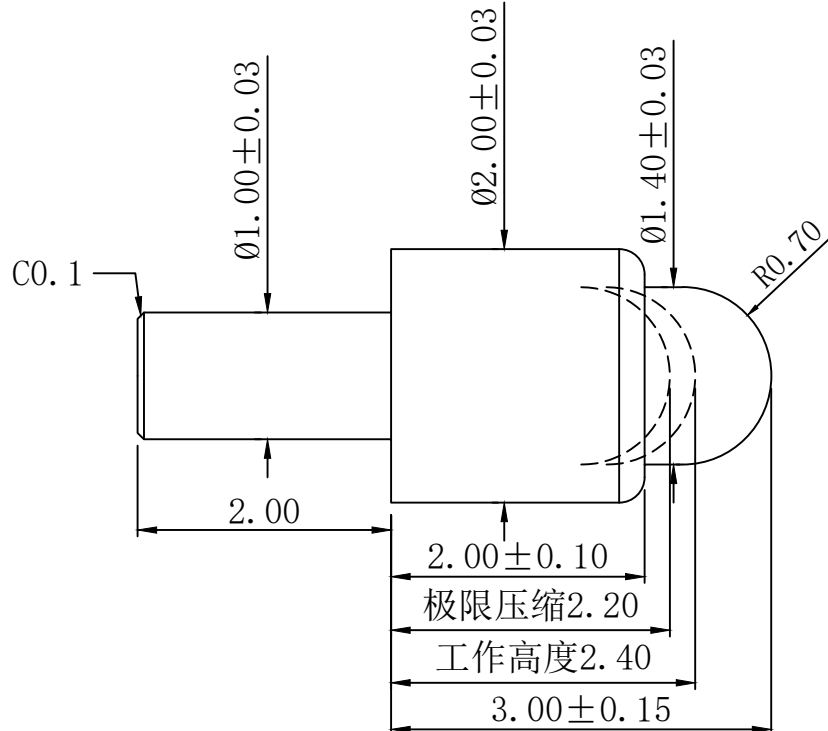
湿度范围:10%RH 95%RH:

耐高温:260C, 3分钟。



所有用\*标记的尺寸为重点尺寸

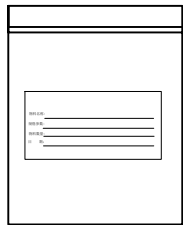
没有变形、毛刺、划痕、氧化等

产品必须符合最新适用“有害物质管控清单”

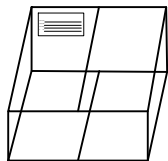


3	H1913-03a	弹簧	sus304	1	见“技术要求”
2	H1913-02a	针头	C3604	1	见“技术要求”
1	H1913-01a	针管	C3604	1	见“技术要求”
No.	Spec	Title	Mat'l	Q' ty	Remark

Dim Tolerdnces (尺寸公差表)		*							Name 名称	POGO PIN-单头		Model 型号	H1913		Rev. 版本	A1	
		M1	M2	S1	S2	P1	P2	C	Scales 比例	1:1		Nat. 材质	见附表	Design 设计	何宇昊	Date 日期	2025.05.08
DimRed (尺寸范围)	Angle(角度)	±0.5°	±1.0°	/	/	/	/	/	Unit 单位	mm		Shrink 收缩率		Check 核 对		Date 日期	
	180-315	0.20	0.50	0.40	0.60	0.60	1.20	3.0	View 视角			Q' ty 用量		App. 批准		Date 日期	
	80-180	0.15	0.30	0.25	0.45	0.40	0.80	3.0	客户料号				 深圳市华创精密五金有限公司				
	30-80	0.15	0.25	0.20	0.30	0.20	0.40	2.0	Spc 规格		PW2.0-5.0-4.0-0.0-0.0-2.0 W1.0-2.0(030300-60)						
	6-30	0.10	0.20	0.15	0.25	0.10	0.15	1.0									
	0-6	0.05	0.10	0.15	0.20	0.05	0.10	0.5									



1、内包装。  
单针散装  
(PE夹链袋)



2、装箱。  
作业要求: 用透明胶带将纸箱箱底的中缝处封牢, 放入合适的填充物, 然后将装有产品的塑胶袋装入纸箱中, 每隔一层放入一层填充物, 纸箱装满后将箱盖中缝用胶带封牢, 再在封好的纸箱左上角贴上产品标签。