



变更记录

版本	变更描述	日期	设计者
A0	新版发行	2019.01.02	

NOTES:

1.0 PLATING:

- 1) Contact plating: brass Au5u" over 50-80u" Ni
- 2) Contact solder area plating: brass Au5u" over 50-80u" Ni
- 3) Spring: SUS304

2.0 Rated voltage (Per Contact): 5 Volts

3.0 Rated Current (Per Contact): 3A maximum

4.0 Insulation Resistance: 100MEGAOHMS Minimum

5.0 Dielectric Withstanding Voltage: 100VRMS AT 60HZ

6.0 Contact Resistance: 30mΩ maximum before test and 60mΩ maximum after test at pogo pin working stroke

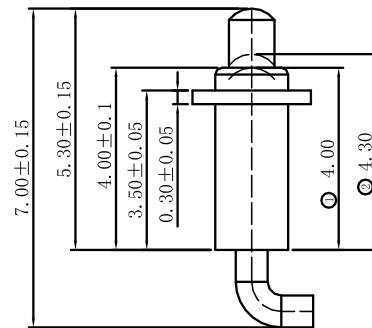
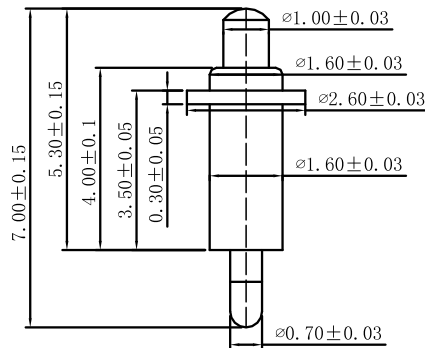
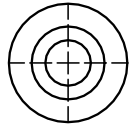
7.0 Recommended Working Stroke & Force:

- 1) Stroke 1.0mm (Per Contact): 60±15gf

8.0 Mechanical life:

- 1) Mechanical life: 10,000 Cycles Min

9.0 Working Temperature Range: -30~85°



① 最大压缩高度

② 工作高度

POMAGTOR
磁性连接—专业为您定制

深圳市泰科汉泽精密电子有限公司
Pomagtor Precision Electronics

3	***	***	1PCS	品名描述	2.6*8.1折弯弹针 材质C3604 AU5U 弹力60gf 过48H盐雾				版本	A0	
2	***	***	1PCS	料号	HY90.01081-001	图档编号		单位	mm	比例	Free
1	***	***	1PCS	视角		未标注公差:	x. ±0.20 .x ±0.15 .xx ±0.10	x° . ±2° .x° ±0.5°	绘图/日期	审核/日期	核准/日期
项次	零件料号	规格描述	用量					付佳浩			
								2019.01.02			