



- NOTES:
- 1.0 PLATING:
- 1) Contact plating: brass Au30u" over 50-80u" Ni
 - 2) Contact solder area plating: brass Au 20u" over 50-80u" Ni
 - 3) Spring: SUS
- 2.0 Rated voltage(Per Contact): 5 Volts
 - 3.0 Rated Current(Per Contact): 2A maximum
 - 4.0 Insulation Resistance: 100MΩ minimum
 - 5.0 Dielectric Withstanding Voltage: 100V 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 1.5mm(Per Contact): 80gf±20gf
 - 8.0 Mechanical life:
 - 1) 0.8mm(Mechanical life): 30,000 Cycles Min
 - 9.0 Working Temperature Range: -30~85°

POMAGTOR
磁性連接—專業為您定制

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

模架号	模芯号
-----	-----
-----	-----
-----	-----

描述	3. 0*17. 2P0G0 PIN	
料号	HY90. 00902-001	
图档编号	ZQY180309003-A	
单位	MM	版本 A1
比例	1:1	

序号	变更描述	原因	设计者	日期
1	-----	-----	---	---
2	-----	-----	---	---
3	-----	-----	---	---

料号	HY90. 00902-001	图档编号	ZQY180309003-A	单位	MM	版本	A1
未标注尺寸公差:	±0. 15MM	绘图/日期		比例	1:1		
未标注角度公差:	1°	审核/日期		比例	2018. 03. 05		