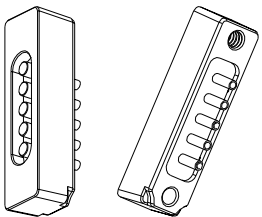
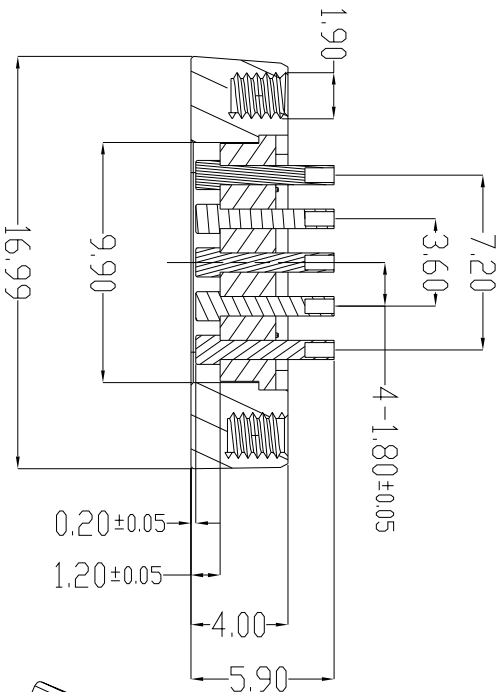
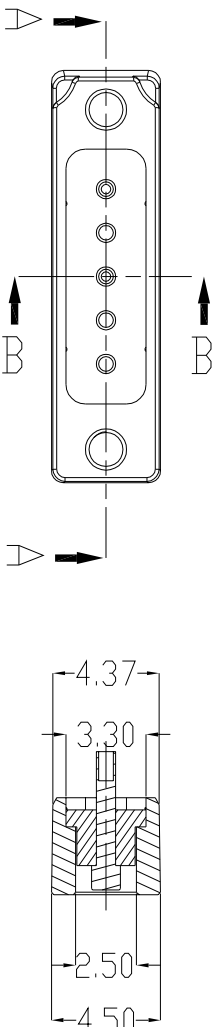


序号	描述	版本	更改者	日期
①				
②				

NOTES:
1.0 PLATING:

- 1)Contact plating:Brass plated Au5U”
2)Housing: ABS,黑色
2.0 Rated voltage(Per Contact): 12 Volts
3.0 Rated Current(Per Contact): 2A maximum
4.0 Insulation Resistance: 100MEGAOHMS Minimum
5.0 Dielectric Withstanding Voltage: 100VRMS AT 60HZ
6.0 Contact Resistance: 50m ΩE maximum before fest and 60m ΩE maximum after test at pogo pin working stroke
8.0 Mechanical life:
1)Mechanical life:50,000 Cycles Min
9.0 Working Temperature Range: -30~85°



注:
1. 注意测量总高度, 检验各部件是否装配到位;
2. 未标注尺寸控制在±0.15mm;

RANGE	>0~6	>6~30	>30~80	>80~180	>180~315	>315~500	>500	ANGLE
TOLERANCE	± 0.05	± 0.10	± 0.15	± 0.20	± 0.25	± 0.30	± 0.35	±1°

Spring Probe
Tyco Precision
深圳市泰科汉泽精密电子有限公司
Tyco Hanconn Precision Electronics

产品名称	BEAD-5PIN母座组裝图	产品规格		版本	AO
产品編號	HY91-00194-002	使用材料		比例	1:1
圖面編號		表面處理		單位	mm

第三视角	繪圖	李春哲	日期	2015.10.20
	審核		日期	
	批准		日期	

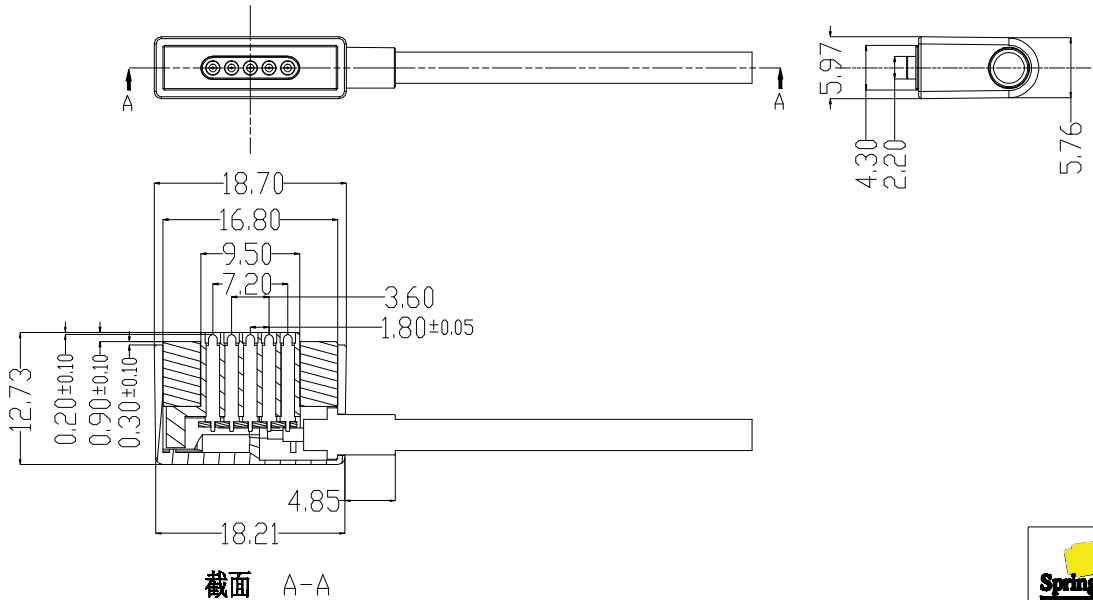
由 Autodesk 教育版产品制作

由 Autodesk 教育版产品制作

序号	描述	版本	更改者	日期
①				
②				

- NOTES:
- 1.0 PLATING:
- 1)Contact plating:Brass plated AU5U”
- 2)Contact solder area plating: Brass plated AU3U”
- 3)Spring: SUS304
- 4)Housing: ABS,黑色
- 5) Magnet: N52, 镀镍
- 6) Cable: OD3.0, 长度1.2m,
- 2.0 Rated voltage(Per Contact): 12 Volts
- 3.0 Rated Current(Per Contact): 2A maximum
- 4.0 Insulation Resistance: 100MEGAOHMS Minimum
- 5.0 Dielectric Withstanding Voltage: 100VRMS AT 60HZ
- 6.0 Contact Resistance: 30mΩE maximum before fest and 60mΩE maximumafter test at pogo pin working stroke
- 7.0 Recommended Working Stroke&Force:
- 1)Stroke 0.7mm(Per Contact):80gfMax
- 8.0 Mechanical life:
- 1)Mechanical life:30,000 Cycles Min
- 9.0 Working Temperature Range: -30~80°

- 注:
1. 外壳, 磁铁, 支架面高度公差不得超过±0.1mm.
2. 弹针针头不得外露防止短路风险.
3. 测量总高度验证各部件是否装配到位;
4. 未标注公差尺寸控制在±0.15mm



截面 A-A

2: 1

		深圳市泰科汉泽精密电子有限公司 Tyco Hanconn Precision Electronics			
產品名稱	BEAD-5PIN公座組裝圖	產品規格		版本	A0
產品編號	HY91-00194-001	使用材料		比例	1:1
圖面編號		表面處理		單位	mm
第三視角		繪圖	李春哲	日期	2015.10.20
		審核		日期	
		批准		日期	