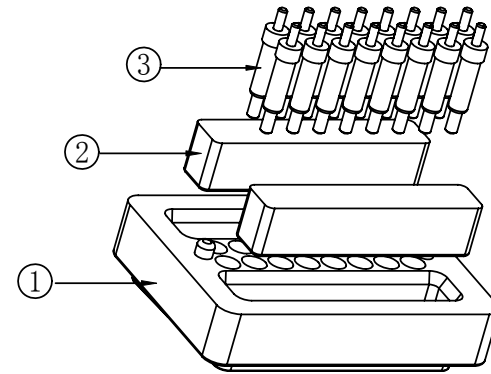




变更记录

版本	变更描述	设计	批准	日期
A0	新版本发行			



NOTES:

1.0 PLATING:

- 1)Contact plating:brass Au3u"over 50-120u" Ni
- 2)Contact solder area plating: brass Au3u" over 50-120u" Ni
- 3)Housing: PA46 ,black
- 4)Magnet:N52

2.0 Rated voltage(Per Contact):5 Volts

3.0 Rated Current(Per Contact):2A maximum

4.0 Insulation Resistance: 100M Ω minmun

5.0 Dielectric Withstanding Voltage:100V at 60HZ

6.0 Contact Resistance: 30m Ω maximum
before fest and 60m Ω maximumafter test
at pogopin working stroke

7.0 Recommended Working Stroke&Force:

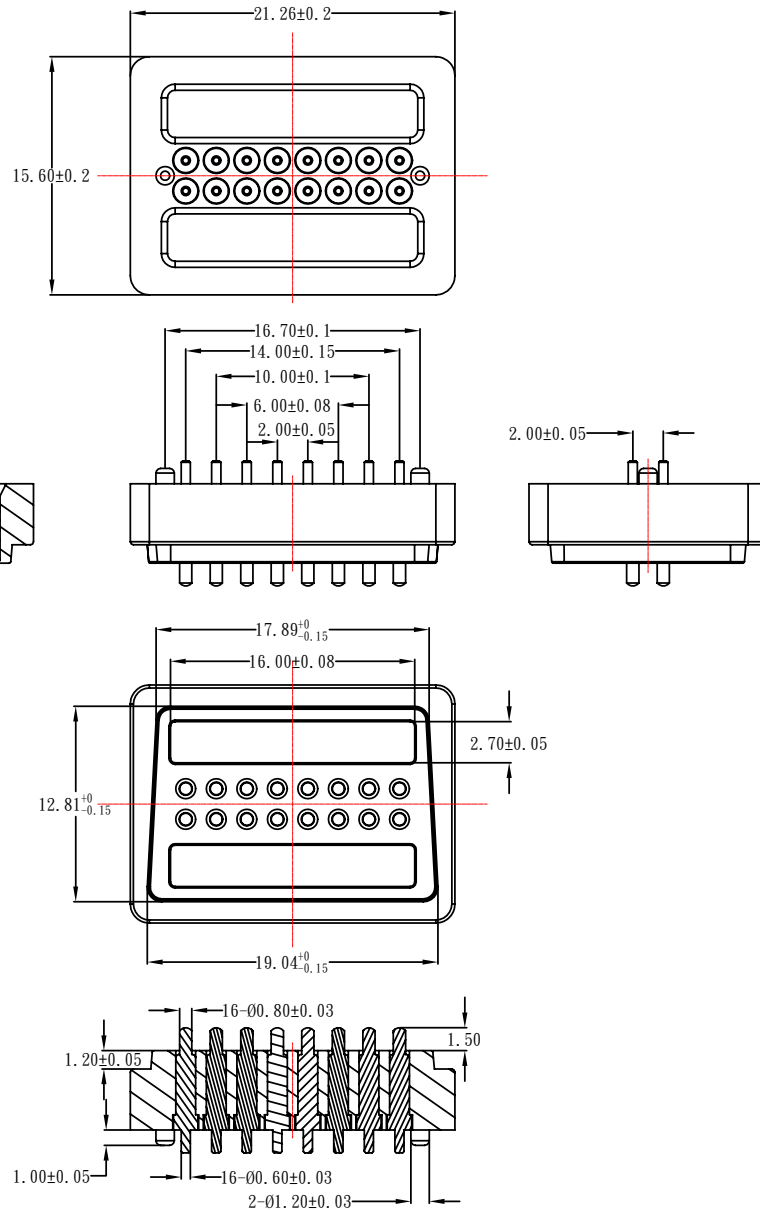
1)Stroke 1.5mm(Per Contact):40gf $\pm$ 20gf

8.0 Mechanical life:

1)Mechanical life:10,000 Cycles Min

9.0 Working Temperature Range: -30 $\sim$ 85 $^{\circ}$ C**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

未注公差	视角		品名描述	16PIN/M 磁吸连接器 PH:2.0 材质: PA46 黑色			
x. ± 0.20	绘图	张强2019.09.16	公司料号	RD90.HCIP190912-003		客户料号	
.x ± 0.15	审核		图档编号			版本	A0
.xx ± 0.10	核准		页码		比例	1:1	单位
x" $\pm 2^{\circ}$							mm
.x" $\pm 0.5^{\circ}$							

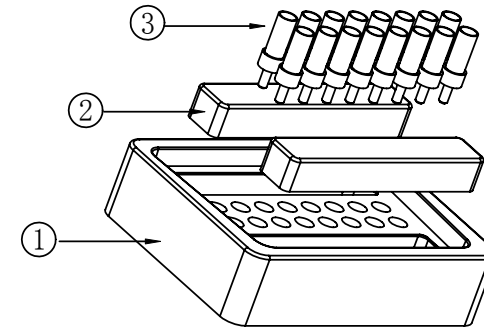


3	弹针	1.6*8.2弹针 材质: 材质C3604 AU3U"	16	PCS
2	磁铁	磁铁 材质: N52 尺寸: 16.4*3.1*3.7	2	PCS
1	支架	16P/M 支架 黑色 材质: PA46	1	PCS
项次	物料编码	物料名称	规格描述	用量单位



变 更 记 录

版本	变更描述	设计	批准	日期
A0	新版本发行			



NOTES:

1.0 PLATING:

- 1)Contact plating:brass Au3u"over 50-120u" Ni
- 2)Contact solder area plating: brass Au3u" over 50-120u" Ni
- 3)Housing: PA46 ,black
- 4)Magnet:N52

2.0 Rated voltage(Per Contact):5 Volts

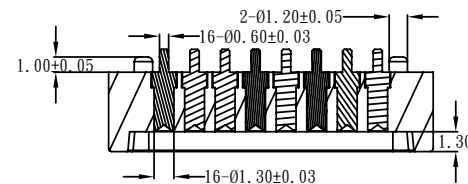
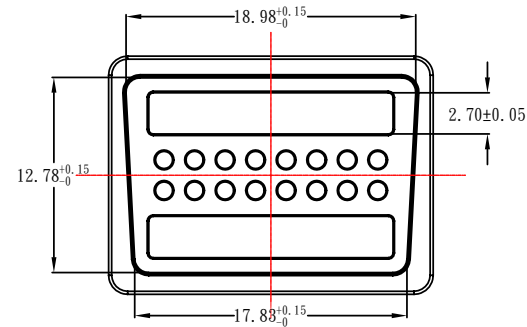
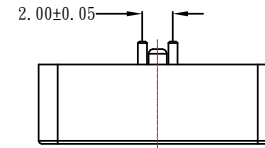
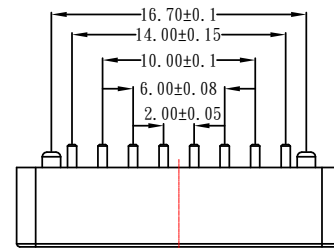
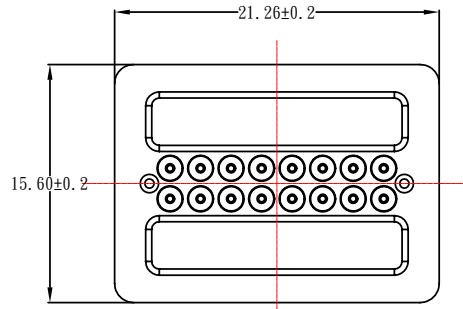
3.0 Rated Current(Per Contact):2A maximum

4.0 Insulation Resistance: 100M Ω minmun

5.0 Dielectric Withstanding Voltage:100V at 60HZ

6.0 Contact Resistance: 30m Ω maximum
before fest and 60m Ω maximumafter test
at pogopin working stroke

7.0 Working Temperature Range: -30~85° C

**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	插针	1.6*5.35插针 材质: 材质C3604 AU3U"	16	PCS	未注公差	视角		品名描述	16PIN/F 磁吸连接器 PH:2.0 材质: PA46 黑色
2	磁铁	磁铁 材质: N52 尺寸: 16.4*3.1*2.4	2	PCS	x. ±0.20	绘图	张强2019.09.16	公司料号	RD90.HCIP190912-002
1	支架	16P/F 支架 黑色 材质: PA46	1	PCS	.x ±0.15	审核		图档编号	
项次	物料编码	物料名称	规格描述	用量	单位	.xx ±0.10	核准	页 码	
						.x" ±2"		比 例	1:1
						.x" ±0.5"		单 位	mm

1

2

4

5

6