

ROHS

Technology Request:

1.Outlook:

No burr, no hurt.

2.Electronic performance:

a:Insulation resistance:

Above DC500V/100MΩ;

b:Endure voltage:

AC500V at 1 minute;

c:Contact resistance:

Under 30mΩ;

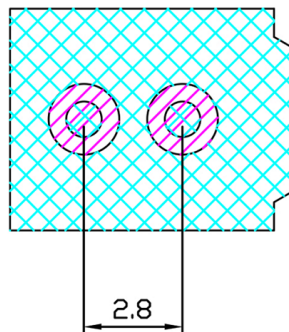
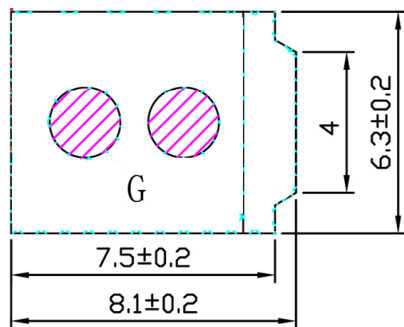
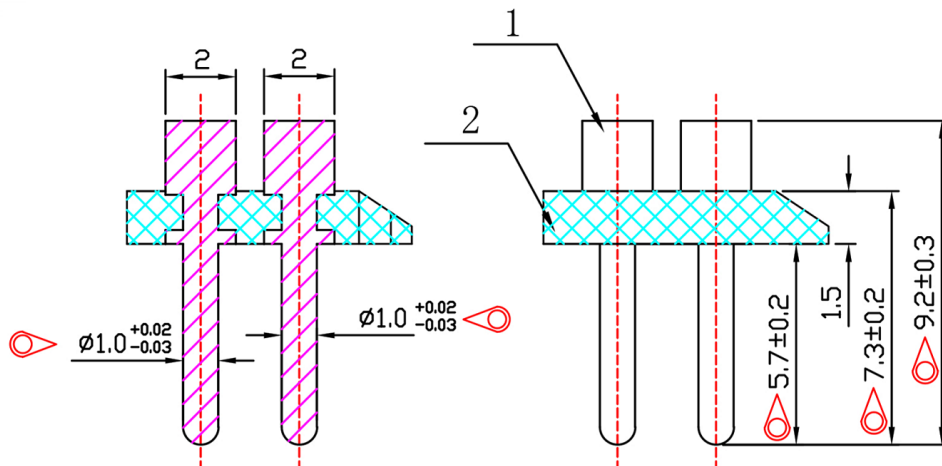
3.Insertion force & withdrawal force:

0.3—3kgf.

4.Salt spray test:24H.

5.Meet RoHS.

6.Remark * is important specification.



技术要求: (EIAJ RC5320A)

1、外观: 针端无毛刺、无电镀不良; 绝缘胶需注胶饱满、无拔锋、缩水。

2、电气性能: a. 绝缘阻抗测试: DC500V, 100MΩ 无异常; b. 耐电压测试: AC500V, 漏电流0.5mA, 1分钟无异常

3、机械性能: a. 用测试母座测试插拔力: 0.3~3.0kgf之间; b. 寿命试验: 和母座插拔5000次, 拔出力大于0.2kgf

4、盐雾试验: 正常试验条件能过48小时, 盐水浓度5%。

5、工作温度: -20℃—45℃。

6、环保要求: 铅含量小于100ppm。

单位 Unit	mm	一般公差 The general tolerance	7					核准 APPROVED BY	校对 CHECKED BY	制图 DRAWN BY	 东莞市溪榜电子有限公司 DONG GUAN XI BANG ELECTRONICS CO., LTD.	
比例 Scale	5:1	xx.:±0.3	6									
视图 Third angle projection		x.x:±0.1	5					贺龙飞	赖海杰	龙柳婷	规格 DESCRIPTION:	DC PLUG
			4								品名 P/N:	XB-DC-T10199
			3			H65	Ni 1~3um				图号 DRAWN NO:	2PIN充电插头
			2			C3602	Ni 1~3um					
		.xx:±0.05	1	PLASTIC	PBT	BLACK						
			NO.	PART	MATERIAL	PLATING						