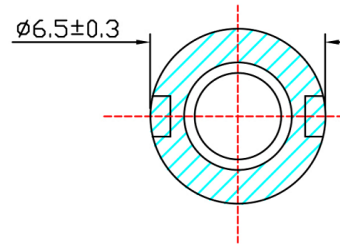
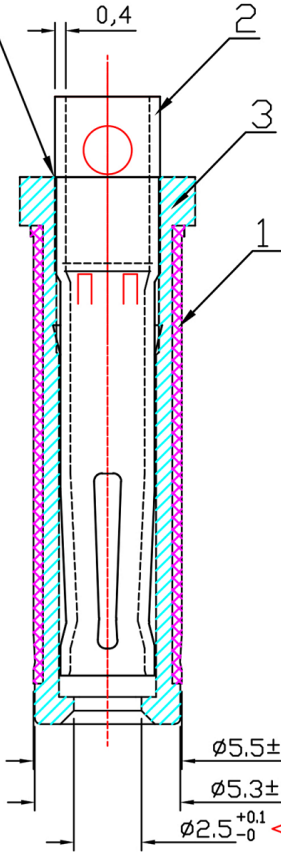


装配结合力大于3.0KGf以上，
吊重不能脱落。



- 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: (EIAJ5320A)

- 1、外观: 铜管端面无刮伤、凹点、露铜、无电镀不良; 绝缘胶需注胶饱满、无披锋、缩水、杂色等不良。
- 2、电气性能: a. 接触电阻: 与母座测试30mΩ以下; b. 绝缘阻抗测试: DC500V, 100MΩ 无异状; c. 耐压测试: AC500V, 漏电流0.5mA, 1分钟无异状; d. 额定电压和电流: (RATED VOLTAGE/CURRENT) DC20V 20A。
- 3、分断能力 interrupting rating: 50amperes at 250V AC。
- 4、机械性能: a. 用直径2.48圆棒插入测试: 拔出力0.5-1.2KGf; b. 用测试母座测试插拔力: 0.3-3.0kgf之间; c. 寿命试验: 和母座插拔5000次, 拔出力大于0.2KGf。
- 5、盐雾试验: 正常试验条件能过48小时, 盐水浓度5%。

单位 Unit	mm	一般公差 The general tolerance	7						
			6						
比例 Scale	5:1	xx.:±0.3	5						
			4						
视图 Third angle projection		x.x.:±0.1	3			H65	Ni 1~3um		
			2			C3602	Ni 1~3um		
NO.		.xx.:±0.05	1	PLASTIC	PBT	BLACK	BLACK		
				PART	MATERIAL	PLATING			

核准 APPROVED BY	校对 CHECKED BY	制图 DRAWN BY
贺龙飞	赖海杰	龙柳婷

东莞市溪榜电子有限公司 DONG GUAN XI BANG ELECTRONICS CO., LTD.	
规格 DESCRIPTION:	DC PLUG
品名 P/N:	XB-DC-T55025-20A
图号 DRAWN NO:	