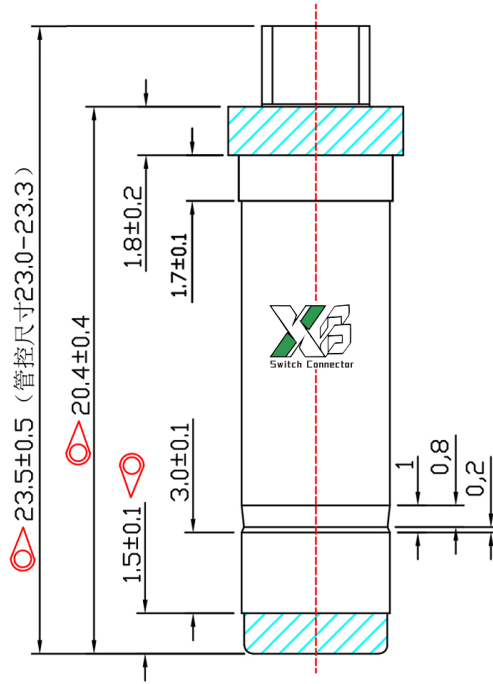
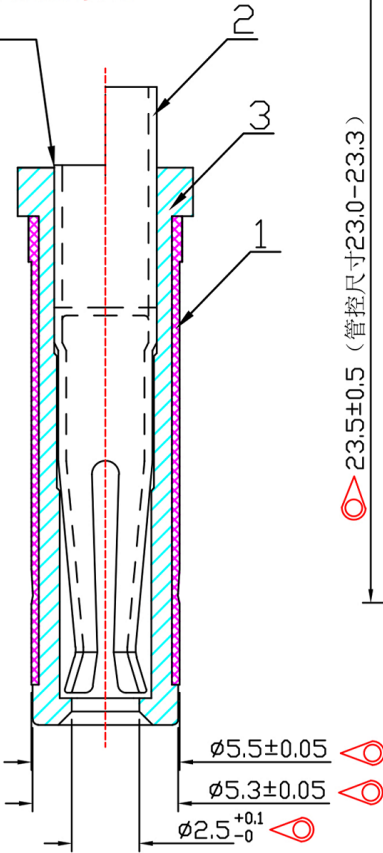
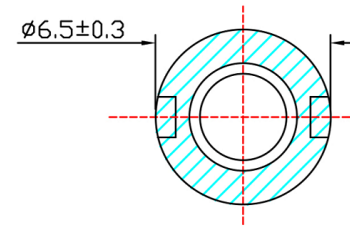


装配结合力大于3.0Kgf以上，
吊重不能脱落。



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.耐电压测试：AC500V，漏电电流0.5mA，1分钟无异状；d.额定电压和电流：（RATED VOLTAGE/CURRENT）DC48V 8A。
- 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0.6-1.5Kgf;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%。
- 6、工作温度：-20℃-45℃。

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							
			2		H65	Ni 1~3um				
NO.		.xx.:±0.05	1	PLASTIC	PBT	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

规格 DESCRIPTION:	东莞市溪榜电子有限公司 DONG GUAN XI BANG ELECTRONICS CO., LTD.	
	DC PLUG	
品名 P/N:	XB-DC-T55025-10A	
图号 DRAWN NO:		