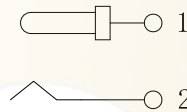
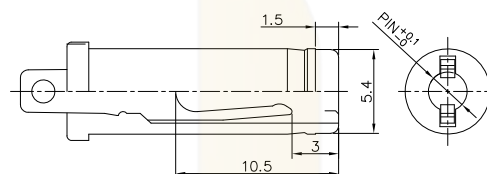


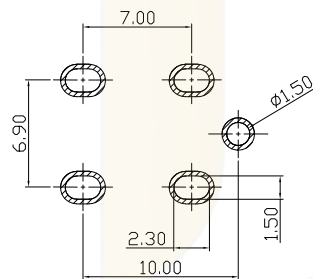
PIN	Ø2.0	Ø2.5
APPO		



电路示意图



推荐插头尺寸



P. C. B 设计参考尺寸

NOTES:

1. VOLTAGE RATING: 30V DC ;
2. CURRENT RATING: 5A ;
3. CONTACT RESISTANCE: $\leq 30m\Omega$;
4. INSULATION RESISTANCE: $\geq 100M\Omega$;
5. WITHSTAND VOLTAGE: 500 VAC ;
6. UNMATING FORCE: 3N~30N ;
7. OPERATING LIFE: 5000 CYCLES MIN ;
8. OPERATION TEMPERATURE: $-20^{\circ}C \sim +80^{\circ}C$;



Ordering Information

HC- DC*** - * - * ** - * - ** - ** - 08

序列号	Nature M=Male F=Female	Foot 2=2P 3=3P 4=4P	Type DP=DP (插孔) SM=SMT (贴片) V=Vertical DP (垂直)	T=Through holes	PIN Diameter 1.3±0.2mm 1.65±0.15mm 2.0±0.2mm 2.5±0.2mm	Material HT=HT M=HT
-----	------------------------------	------------------------------	---	-----------------	--	---------------------------

4	外壳	锌合金	1	镀镍
3	绝缘体	PA9T UL94V-0	1	白色
2	弹片	磷铜 T=0.2mm	1	镀锡
1	PIN针	黄铜	1	镀锡
序号	名称	材料	数量	颜色/电镀

1	初版发行	
序号 No.	变更内容 MODIFY CONTENT	日期 MODIFY DATE

GENERAL TOLERANCE	
DIM	TOL
X.X	±0.30
X.XX	±0.20
X.XXX	±0.10
Angle	±3.0°

制图 DRAWING	
审核 CHECK	
批准 APPROVAL	
比例 SCALE	
投影 Projection	

深圳市华灿天禄电子有限公司
ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO., LTD

产品名称 TITLE	电源插座 母座 5P 卧插 Ø2.0/Ø2.5 半铜	版本 REV.	A
产品料号 PART NO.	HC-DC085-F-5DIP-XX-M-08	单位 UNITS	mm
材料 MATERIAL		页次 SHEET	1/1