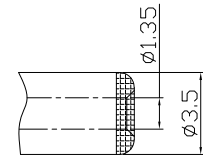
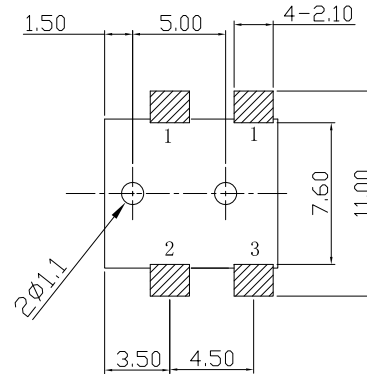


电路示意图



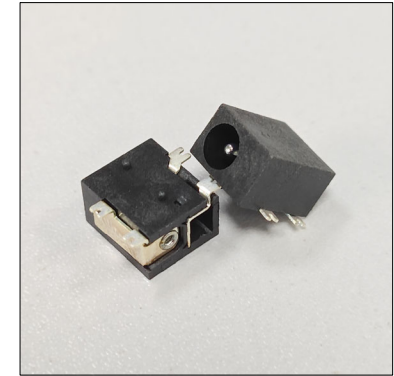
推荐插头尺寸



P.C.B 设计参考尺寸

NOTES:

1. VOLTAGE RATING: 30V DC ;
2. CURRENT RATING: 0.5A ;
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℃~+80℃ ;



Ordering Information

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

序列号	Nature	Foot	Type	T=Through holes	PIN Diameter	Material
M=Male	F=Female	2=2P	DP=DP (DIP)		1.3~1.3mm	HT=HT
		3=3P	SMT=SMT (SMT)		1.65~1.65mm	MT=MT
		4=4P	V=Vertical DP (DIP)		2.0~2.0mm	
			V=Vertical SMT (SMT)		2.5~2.5mm	
			M=Mid Mount (DIP)			
			DS=DP+SMT (SMT)			
			WB=Wire Bonding (SMT)			

5	主体	PA9T	1	黑色
4	平片	黄铜 T=0.3mm	1	镀银
3	弯片	黄铜 T=0.25mm	1	镀银
2	弹片	磷铜 T=0.3mm	1	镀银
1	PIN针	黄铜	1	镀铜锡
序号	名称	材料	数量	颜色/电镀

			GENERAL TOLERANCE	制 图	深圳市华灿天禄电子有限公司 ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO.,LTD			
				DRAWING				
			DIM	TOL	审 核	产品名称	电源插座 母座 4P 卧贴	版 本
					CHECK	TITLE	01.3 全铜	REV.
			X.X	±0.30	批 准	产品料号	HC-DC033-F-4SMT-1.3-HT-08	单 位
			X.XX	±0.20	APPROVAL	PART NO.		UNITS
			X.XXX	±0.10	比 例	材 料		页 次
			Angle	±3.0°	SCALE	MATERIAL		SHEET
					投 影			1/1
			序号	变更内容	日期			
			No.	MODIFY CONTENT	MODIFY DATE			