

- NOTES:**
1. 产品封装要求不可用于高压及超频电路。
 2. 所有△号均为最低值尺寸。
 3. 未标注尺寸公差均按自由公差处理。
 4. 产品端子平面度必须100%检测。
 5. 表面处理:1.0umAu

特殊材料 Specifications:
电气特性 Electrical:

1. 额定电流: Current Rating
1.8A/contact terminal
2. 额定电压: Voltage Rating
30V DC
3. 接触电阻 Contact Resistance
50 milliohms MAX
4. 耐电压 Dielectric Withstanding Voltage:
300 V AC AT Sea Level
5. 绝缘电阻 Insulation Resistance:
100MEGA ohms MIN

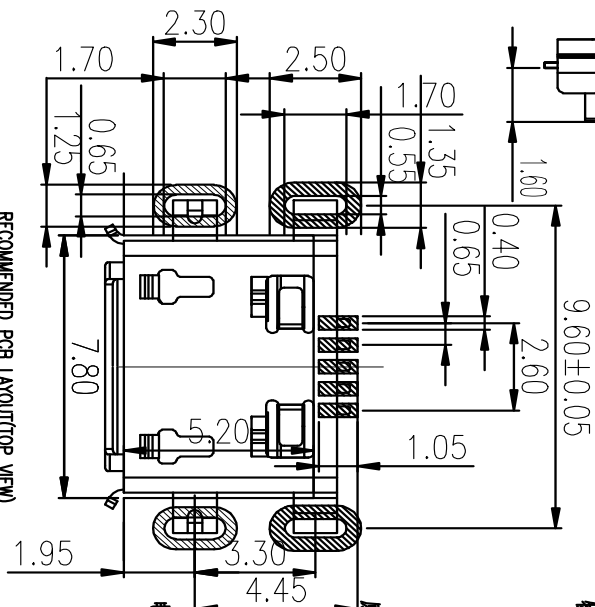
物理性能 Mechanical:

1. 拔出力: Connector Mate and Umate Force
Mate force:3.0kgf(MAX)
Umate force:0.7kgf(MIN)
2. 机械寿命: 5000次

原材料 Material:

1. 塑胶 Housing:
Hing Temperature Thermoplastic
Ul 94V-0 LCP Black
 2. 端子 Spring C5191 EH
 3. 外壳 Shell: H65 EH
- 电镀 Finish:**
1. 端子 Contact: Plated Gold in Mating Area;
Tin Sn Solder Talls
 2. 外壳 Shell:
Nickel Plating (电镀非自杀物)

RECOMMENDED PCB LAYOUT(TOP VIEW)
GENERAL TOLERANCES:±0.05



GENERAL TOLERANCES			公差		
公差	公差	公差	公差	公差	公差
XX	XX	XX	XX	XX	XX
±0.01	±0.02	±0.03	±0.01	±0.02	±0.03
±0.05	±0.05	±0.05	±0.05	±0.05	±0.05
±0.10	±0.10	±0.10	±0.10	±0.10	±0.10
±0.20	±0.20	±0.20	±0.20	±0.20	±0.20
±0.50	±0.50	±0.50	±0.50	±0.50	±0.50
±1.00	±1.00	±1.00	±1.00	±1.00	±1.00

品名	规格	物料	备注
ITEM	TYPE	CODE	REMARK
XXXXXXX			

图号	图号	图号	图号
NO.	NO.	NO.	NO.
XXXXXXX			

比例	单位	备注	图次	原图
SCALE	UNIT	REMARK	REV	FILE NAME
1:1	MM		1/1	

表面处理	材料	图次	原图
FINISH	MATERIAL	REV	FILE NAME