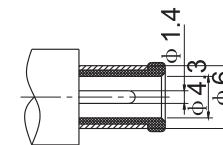
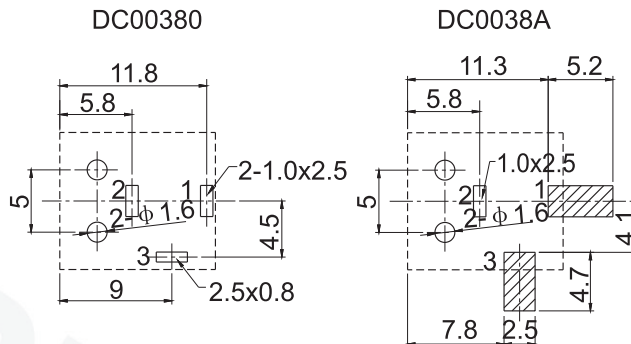


P.C.B Layout(Copper-side view)



DC MATE PLUG

P/N	DC00380/A-A	DC00380/A-B
Schematic code		

主要技术参数、性能

The Main Thchnology Performance

额定电流、电压 Rate voltage current	DC 30V 0.5A
接触电阻 Contact resistance	≤100mΩ
绝缘电阻 insulated resistance	≥100mΩ DC 500V
耐受电压 Withstand Voltage	AC 500V (50-60HZ)1min
电寿命 Electrical Life	5000 Cycles
使用温度 Service temperature	-25°C+ 80 °C
使用湿度 Ambient humidity used	≤85%RH
耐焊温度 Withstand Soldering temperature	260°C ± 5°C 5S ± 1S

项目 ITEM	名称 DESCRIPTION	材质 MATERIAL	数量 QYT	表面处理/颜色 FINSH/COLOR
E				
D				
C				
B				
A				

标记 SING	处数 FREQUENCY	更改文件号 REVISION	签名 APPROVED	日期 DATE	比列 SCALE	一般公差 GENERAL TOLERANCE	名称/NAME: DC插座 DC POWER JACK
设计 DESIGN		Zhaoming			单位 UNIT	0.5~2 ±0.10	型号/MODEL: DC038、DC038A
审核 CHECKED		Zengyong			重量 WELGHT	2~5 ±0.15	
批准 APPROVED		Fuyunfeng			角度 ANGLE	5~10 ±0.20 ±0.5°	