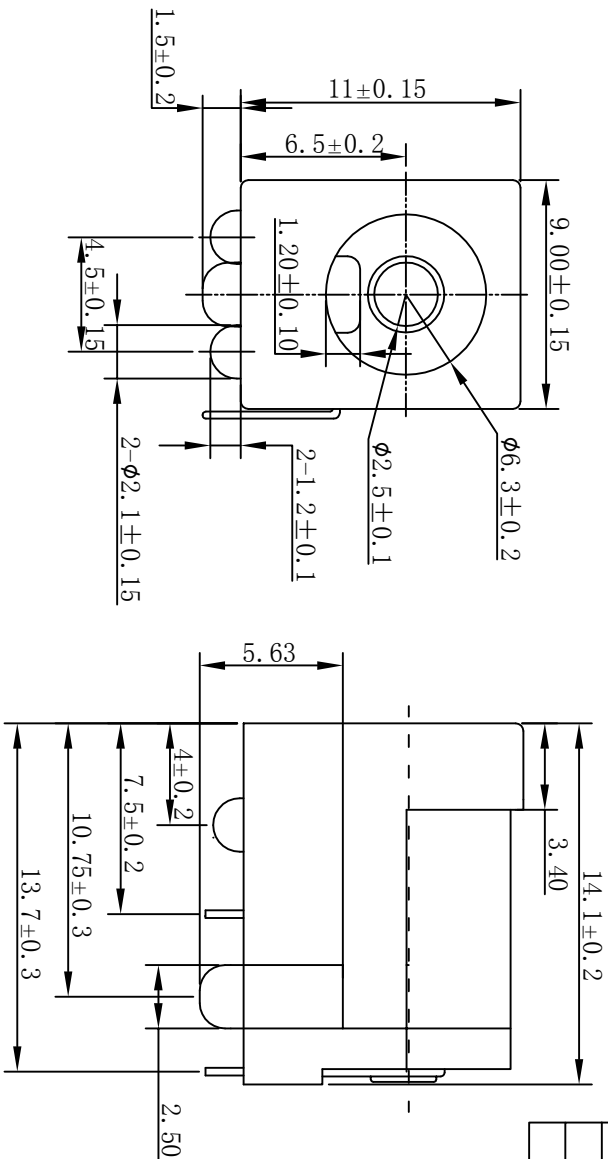


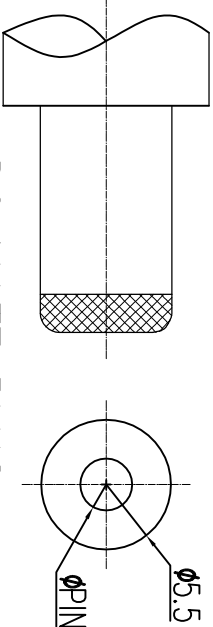
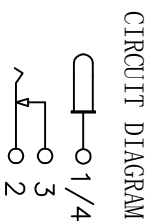
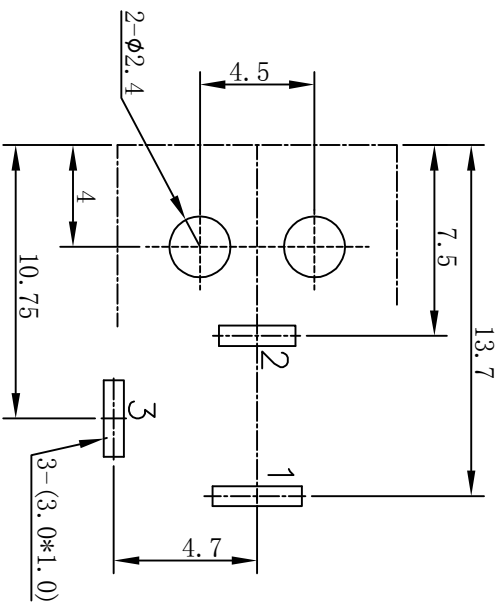
ECN NO.	ECN DESCRIPTION	REV.	DATE	APPD.
/	新版发行	A	2020.04.09	wangzhi
/	增加弹片尺寸管控	B	2022.05.05	weihong
/	更改弹片高度尺寸	C	2022.07.07	weihong

技术要求

- 1、插入力: 2.94~29.4N(0.3~3.0kgf)
- 2、拔出力: 2.94~29.4N(0.3~3.0kgf)
- 3、接触电阻: $\leq 50m\Omega$
- 4、绝缘电阻: $>100M\Omega$ DC 500V
- 5、耐电压: AC 500V 1min无飞弧及击穿
- 6、寿命: 5000 10~20次/min
- 7、额定负载: DC 12V 3A
- 8、适用温度范围: -25~85° C
- 9、中心弹片与后面弹片不可有松动现象



1:1.0 Dimensions of PC board holes
Tolerance : ±0.1(Printed-sided view)



DC MATE PLUG

序号	名称	数量	材料	镀层/颜色	备注
6	盖子	1PCS	PA9T (BLACK)	黑色	环保
5	塑料座	1PCS	PA9T (BLACK)	黑色	环保
4	PIN	1PCS	H65黄铜=3.0	镀锡	环保
3	3号脚	1PCS	C5210黄铜=0.3	镀锡	环保
2	2号脚	1PCS	锰钢=0.25	CT	环保
1	1号脚	1PCS	C5210黄铜=0.3	镀锡	环保

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	
.XXX ±0.10	.X ±2'
.XX ±0.20	.XX ±1'
.X ±0.30	

APPROVED		PART NAME:	DC JACK
CHECKED		PART No:	JK1-147-C188
DRAWN	weihong	PROJECTION:	
DATE	2022.07.07	UNIT:	mm
		SCALE	1:1
		SHEET	10F1
		REV.	C

HLW 深圳市华联威电子科技有限公司

HUA LIAN WEI TECHNOLOGY ELECTRONICS CO.,LTD.

A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

F

9

8

7

6

5

4

3

2

1