



印制线路板
PCB P.C.B Layout

技术要求:

1. 材料见下表。

2. 电气性能

- 2.1 额定电流 1.0A
- 2.2 额定电压 125V
- 2.3 接触阻抗 20 mΩ MAX
- 2.4 绝缘阻抗 100 MΩ MIN
- 2.5 耐电压 500V AC

3. 机械性能

- 3.1 耐久性 30 次
- 3.2 工作温度 -25~+75℃
- 3.3 插入力 (N=1.5)N MAX, 拔出 (N=0.5)N MIN.

P数	DIM=A	DIM=B	DIM=C	DIM=D
4	8.50	3.00	9.20	5.30
5	9.50	4.00	10.20	6.30
6	10.50	5.00	11.20	7.30
7	11.50	6.00	12.20	8.30
8	12.50	7.00	13.20	9.30
9	13.50	8.00	14.20	10.30
10	14.50	9.00	15.20	11.30
11	15.50	10.00	16.20	12.30
12	16.50	11.00	17.20	13.30
13	17.50	12.00	18.20	14.30
14	18.50	13.00	19.20	15.30
15	19.50	14.00	20.20	16.30
16	20.50	15.00	21.20	17.30
17	21.50	16.00	22.20	18.30
18	22.50	17.00	23.20	19.30
19	23.50	18.00	24.20	20.30
20	24.50	19.00	25.20	21.30
21	25.50	20.00	26.20	22.30
22	26.50	21.00	27.20	23.30
23	27.50	22.00	28.20	24.30
24	28.50	23.00	29.20	25.30
25	29.50	24.00	30.20	26.30
26	30.50	25.00	31.20	27.30
27	31.50	26.00	32.20	28.30
28	32.50	27.00	33.20	29.30
29	33.50	28.00	34.20	30.30
30	34.50	29.00	35.20	31.30

注: 适用0.3mm厚扁平连接, Pin位(N): 4-30.

4	插针	n	C5191 t=0.2, 镀锡80u ² min.
3	焊片	2	C2680 t=0.20 镀锡80u ² min. (镀底15u ² min.)
2	基座	1	LCP 白色
1	锁条	1	LCP 黑色
项目	零件名称	数量	FPCXX-T1T1-2002-Z

产品名称:				FPC连接器 东莞市高钺达电子科技有限公司			
产品型号:				1.0B-NPBS		适用	
.I ±0.25 X° ±4'		.X ±0.20 .X° ±2'		设计		文件号	
.II ±0.15 .XX°		---		审核		比例	
一般尺寸		角度尺寸		批准		版本	
未注公差执行				1:1		A	
				1/2		图样标记	

