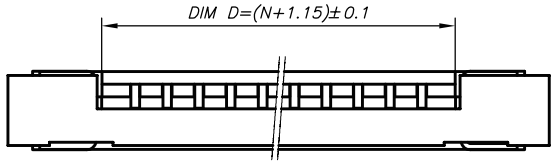
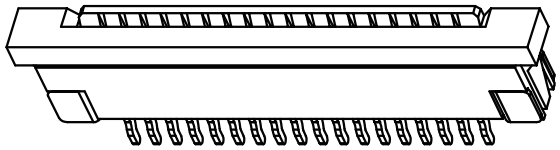
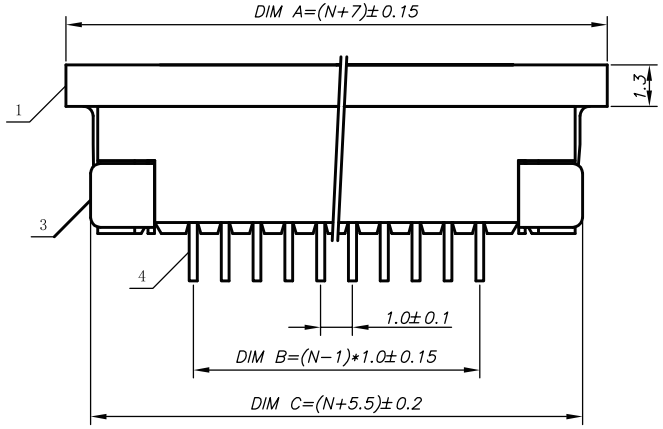
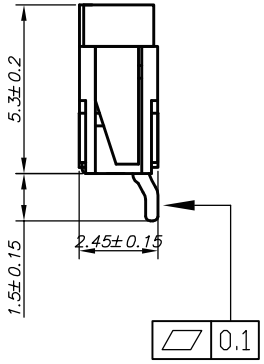
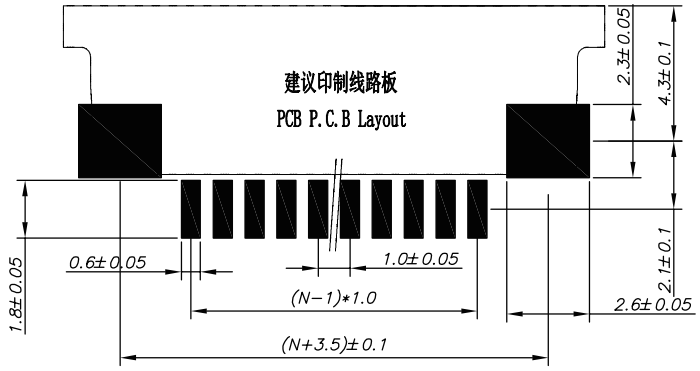
ABIDE BY ROHS

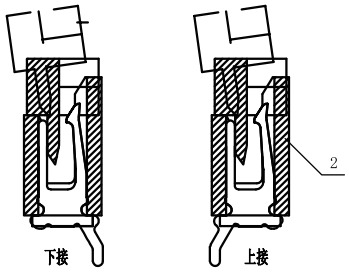












P数	DIM=A	DIM=B	DIM=C	DIM=D
4	11	3	9.5	5.15
5	12	4	10.5	6.15
6	13	5	11.5	7.15
7	14	6	12.5	8.15
8	15	7	13.5	9.15
9	16	8	14.5	10.15
10	17	9	15.5	11.15
11	18	10	16.5	12.15
12	19	11	17.5	13.15
13	20	12	18.5	14.15
14	21	13	19.5	15.15
15	22	14	20.5	16.15
16	23	15	21.5	17.15
17	24	16	22.5	18.15
18	25	17	23.5	19.15
19	26	18	24.5	20.15
20	27	19	25.5	21.15
21	28	20	26.5	22.15
22	29	21	27.5	23.15
23	30	22	28.5	24.15
24	31	23	29.5	25.15
25	32	24	30.5	26.15
26	33	25	31.5	27.15
27	34	26	32.5	28.15
28	35	27	33.5	29.15
29	36	28	34.5	30.15
30	37	29	35.5	31.15

注：适用0.3mm厚扁平连接线，Pin位(N)：4-30。

项目	零件名称	数量	描述
4	插针	n	磷铜 t=0.25,镀锡
3	焊片	2	磷铜 t=0.20 镀锡
2	基座	1	LCP 白色
1	锁条	1	pps 黑色

技术要求：
1. 材料见右表。
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,
   拔出力(N*0.5)N MIN

ECN NO.	REV	DATE.	DESCRIPTION.	CHANGE.	CHECK.	APPRO.
———	A	———	NEW	———	———	———

单位 UNIT	mm	一般公差 TOLERANCE ARE		浙江恩盛电子有限公司 Zhejiang Ensheng Electronics Co., Ltd.	
绘 图 DRAWN		一般尺寸 X. ±0.25 / .X ±0.20 / .XX ±0.15	角度尺寸 X.° ±4° / .X° ±2° / .XX°	产品名称 TITLE	FPC连接器
设 计 DESIGN					
审 核 CHECKED		图号 DRAWING NO	———	产品型号 MODEL	1.0间距抽屉上接
校准化 STANDARD		重 量 WT.		产品编码 PART NO	ESC01-10X-20-A-XX-W-Q-B
批准 APPPROVALS		产地 PRODUCTION		视角 PROJ	比 例 SCALE : 页码 SHEET 1 OF 1