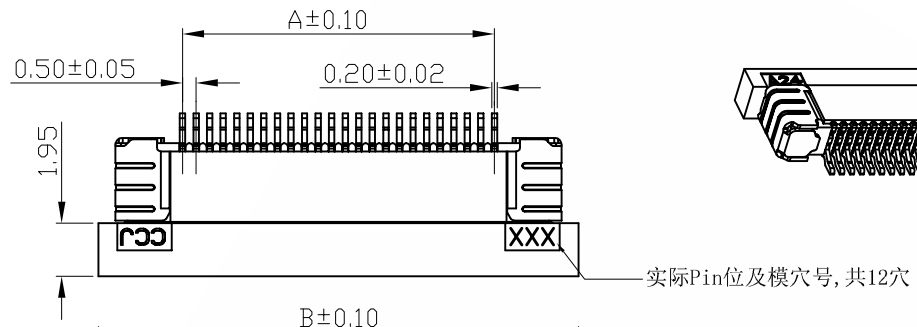
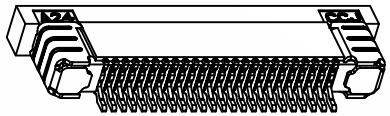
RoHS

客户料号：CNR6231XXXXXXXXXXX02

REV	MODIFICATION	DRAW	DATE
A2	导入新料号	Beny	2014/04/10





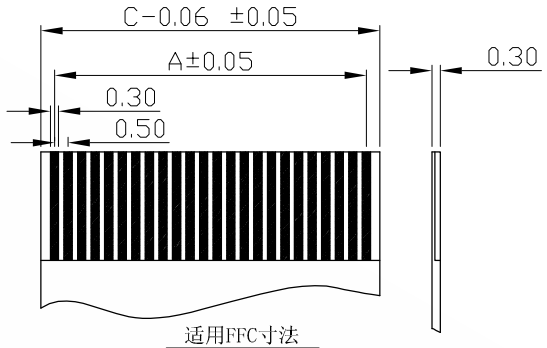
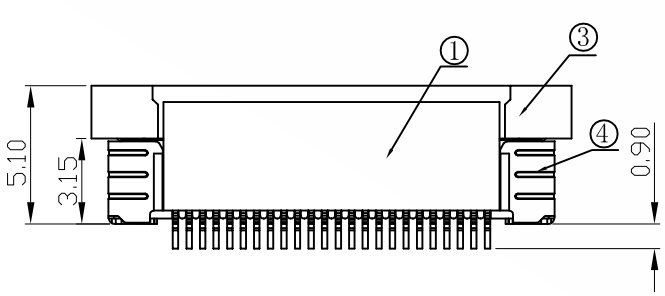
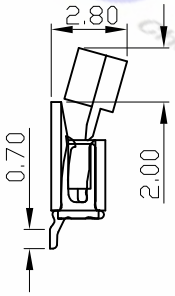


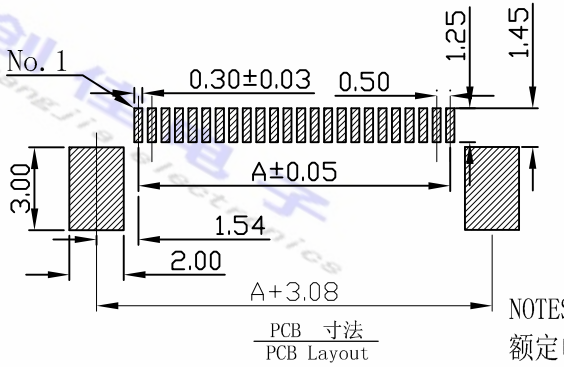
TABLE ：

N	A	B	C
36	17.50	23.70	18.56
37	18.00	24.20	19.06
38	18.50	24.70	19.56
39	19.00	25.20	20.06
40	19.50	25.70	20.56
41	20.00	26.20	21.06
42	20.50	26.70	21.56
43	21.00	27.20	22.06
44	21.50	27.70	22.56
45	22.00	28.20	23.06
46	22.50	28.70	23.56
47	23.00	29.20	24.06
48	23.50	29.70	24.56
49	24.00	30.20	25.06
50	24.50	30.70	25.56
51	25.00	31.20	26.06
52	25.50	31.70	26.56
53	26.00	32.20	27.06
54	26.50	32.70	27.56
55	27.00	33.20	28.06
56	27.50	33.70	28.56
57	28.00	34.20	29.06
58	28.50	34.70	29.56
59	29.00	35.20	30.06
60	29.50	35.70	30.56









A113A-200**WU*-**1

实际孔位
S:镀锡
1:镀金1u″;
2:镀金2u″;
3:镀金3u″;
6:镀金10u″;
7:镀金15u″;

0:PA46
1:LCP
4:PPS

R:REEL包装;
H:管装

NOTES:

额定电流 Current rating: 0.5A
额定电压 Voltage rating: 50V
耐 电 压 Withstand coltage: 500V AC/minute
接触电阻 Contact resistance :≤40mΩ
绝缘电阻 Insulation resistance: 100MΩ MIN
工作温度 Working temperature: -25℃ ～ +85℃

序号	品名	料号	材料规格	电镀方式/颜色	使用数量	备注
4	FPC 0.5mm间距A型-焊片	H113A-2000000S-A01	PhosphorBronze T=0.20MM	镀锡	2 PCS	
3	FPC 0.5mm间距A型-锁扣(宽扣)	C113A-200**000-P*1	LCP & PPS	黑色	1 PCS	
2	FPC 0.5mm间距A型卧贴下接-PIN	T113A-20000WU*-A01	PhosphorBronze T=0.20MM	镀锡$镀金	N PCS	镀金1u″
1	FPC 0.5mm间距A型卧贴-基座	B113A-200**000-P*1	LCP/PPS/PA46	米色	1 PCS	

浙江创佳电子有限公司
ZHEJIANG CHUANGJIA ELECTRONICS CO.,LTD.
Http://WWW.CJELE.COM

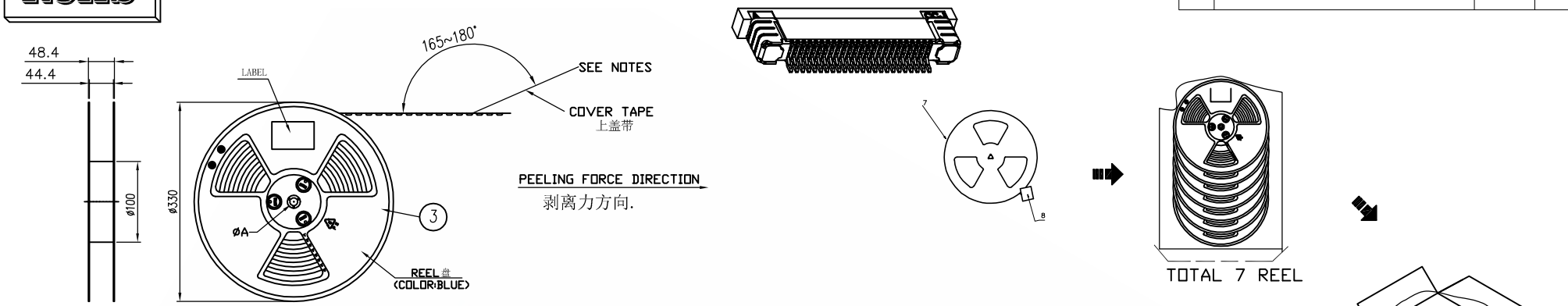
DRAWN BY 绘图	Beny 2014/04/10	ITEM 名称	0.5mm间距A型卧贴下接 Connector宽扣（0.5S-AX-NPWB）
CHECKED BY 校对			
APPROVED BY 核准		PART NO. 料号	A113A-200**WU*-**1

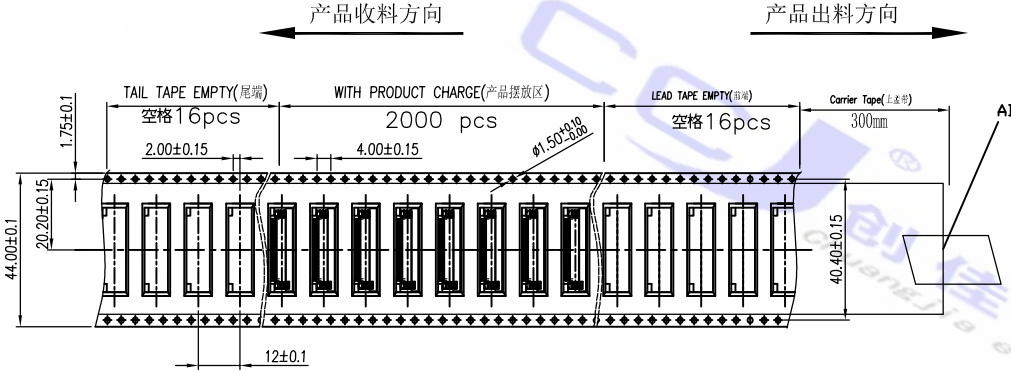
Drawing NO. 图号:	CJ/00A0034	UNIT 单位	mm	ANGLE PROJECTION 角投影法	
DIMENSIONS X.X=±0.38 X.XX=±0.20 X.XXX=±0.05	ANGLE(DEG) X.X=±5° X.XX=±3° X.XXX=±1°	SCALE 比例	1:1		
		SHEET 页码	1 OF 1	TYPE. 类型	©

RoHS

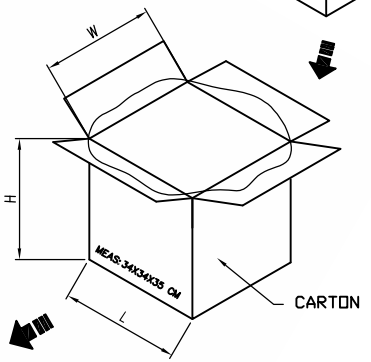
客户料号：CNR6231XXXXXXXXXXX02

REV	MODIFICATION	DRAW	DATE
A0	NEW RELEASE	周文魁	2017/04/10









备注：

1. 材料：载带:PS黑色/透色
   热封/自粘上盖带：PET t=0.05mm
   卷盘:聚苯乙烯,耐热温度:70° C,蓝色。
   纸箱:纤维板、波纹、双墙,黄色;
2. 尺寸:卷盘:外型ø=330。
   纸箱尺寸:L=350,W=350,H=350
3. 包装数量:见下表。
4. 上盖带剥离强度:0.1～1.3 N(10～130克)
5. 上盖带剥离速度:300毫米/分钟;
6. 上盖带需不可以覆盖载带孔,左右偏位不可超过0.20mm,上盖带不可有漏压合及段层及汽泡不良.另外确认产品数量及方向是否正确.

每盘数量PCS	包装盘数	每箱数量PCS
2000 PCS	7 Reels	14000 PCS

浙江创佳电子有限公司
ZHEJIANG CHUANGJIA ELECTRONICS CO.,LTD.
Http://WWW.CJELE.COM

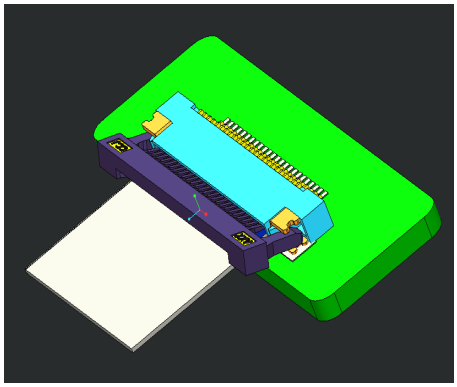
DRAWN BY 绘 图	周文魁 2017/04/10	ITEM 名 称	FPC 0.5mm间距A型卧贴下接宽扣 包装规范 (0.5S-AX-40PWB)	Drawing NO. 图 号:	CJ/00A0034	UNIT 单位	mm	ANGLE PROJECTION 角投影法
CHECKED BY 校 对				DIMENSIONS X.X=±0.38 X.XX=±0.20 X.XXX=±0.05	ANGLE(DEG) X.X=±5° X.XX=±3° X.XXX=±1°	SCALE 比例	1:1	
APPROVED BY 核 准		PART NO. 料 号	A113A-20040WU*-R*1			SHEET 页码	2 OF 2	TYPE. 类型 Ⓒ

【7】群组测试 Test Group

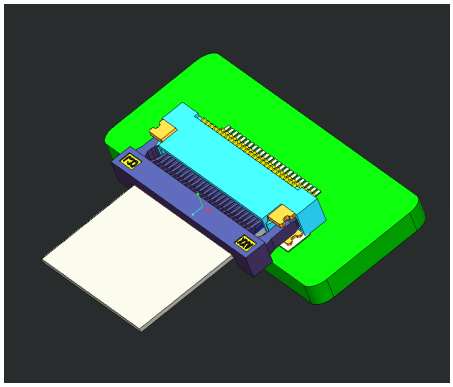
PRODUCT QUALIFICATION TEST SEQUENCE											
Test Items (测试项目)	Test Group (群组测试)										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1. 外观Examination of Product	1.4	1	1.5	1.3	1	1.9	1.9	1.9	1.9	1	1
2. 接触阻抗Contact Resistance			2.4			2.8	2.8	2.8	2.8		
3. 绝缘阻抗Insulation Resistance						3.6	3.6	3.6	3.6		
4. 耐电压 Dielectric Strength						4.7	4.7	4.7	4.7		
5. 锁紧力及拔出力 Locking and Withdrawal Force	2.3										
6. 端子保持力 Terminal /Housing Retention Force		2									
7. 重复插拔 Repeated Insertion and Withdrawal			3								
8. 温度上升 Temperature Rise				2							
9. 耐冲击性 Shock					2						
10. 耐热性 Heat Resistance						5					
11. 耐寒性 Cold Resistance							5				
12. 恒温恒湿 Humidity								5			
13. 耐盐雾性 Salt Spray									5		
14. 可焊性 Solderability										2	
15. 耐焊接热 Resistance to Soldering heat											2

【8】FPC/FFC 装配示意

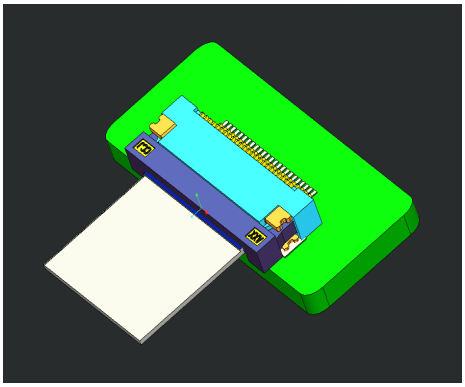
8.1：A113E 系列图示



锁扣打开



插入 FPC/FFC

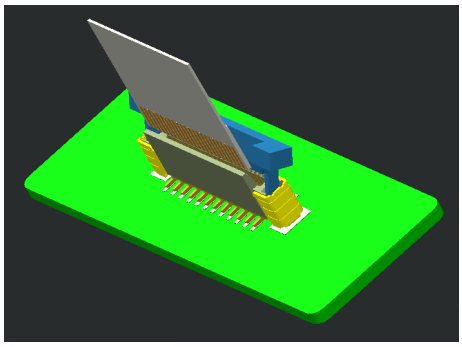


锁扣压入并锁住 FPC/FPC

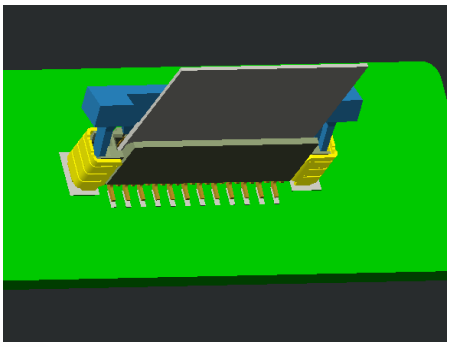
浙江创佳电子有限公司 工程专用章

版次	修订原因/内容	修订/日期	审核/日期	核准/日期
A0	初版发行	Beny/2017-04-10	樊晓文/2017-04-10	潘云晓/2017-04-10

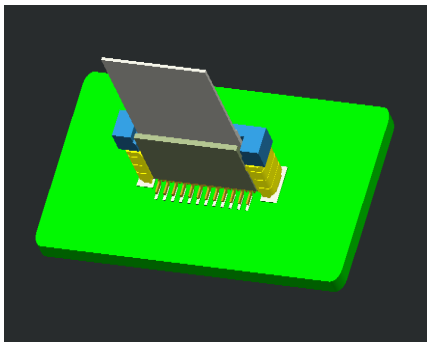
8.2：A113A 系列图示



锁扣打开



插入 FPC/FFC



锁扣压入并锁住 FPC/FPC

【9】包装、运输、贮存

9.1 包装　Packing

9.1.1 产品内包装为 Reel Tape，外包装为纸箱，产品在箱内密封，不晃动。

Connector packaging for Reel Tape, the outer packing is carton, products in the seal in the oven, don't shake.

9.2 运输　Transportation

允许用任何方式运输，但需避雨、雪直淋和受机械性损伤

Any vehicle can be adopted for the transportation, but moisture-proof and no mechanical damage.

9.3 贮存　Storage_

9.3.1 包装完毕的连接器应在环境温度为-10℃～+40℃，相对湿度不大于 80%，周围空气中没有酸性，碱性及其它腐蚀性气体的库房中贮存。

Temperature: -10℃～+40℃

Relative humidity: ≤80%

Not to storage in corrosive environments

9.3.2 贮存期为 6 个月，超过 6 个月需重新检查。

Re-qualification test shall be conducted immediately while the storage duration exceed 6 months.

版次	修订原因/内容	修订/日期	审核/日期	核准/日期
A0	初版发行	Beny/2017-04-10	樊晓文/2017-04-10	潘云晓/2017-04-10