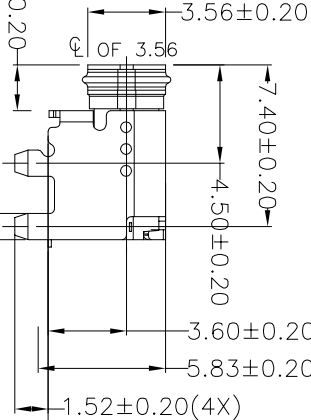
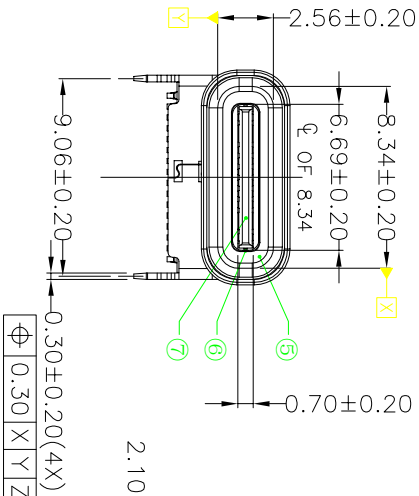
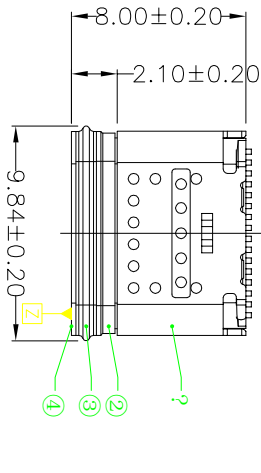
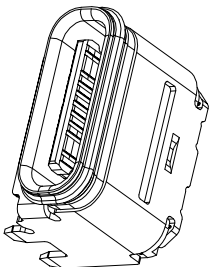
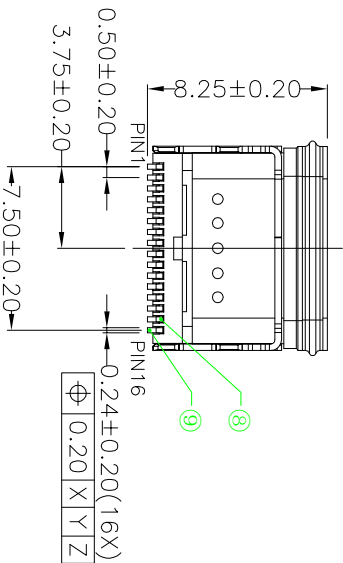


RoHS 客户图

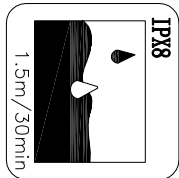


0.30 0.30 X Y Z



- Notes:
- ELECTICAL characteristics:
 - 1-1. Dielectric withstanding:500V AC/minute.
 - 1-2. Current rating:
Bus and GND contact: 21.25A/pin,Parallelled for a total of 5A Min
 - 1-3. Initial LCCR 40mΩ max. after test A 10mΩ max;
Other contacts: 20.25A/pin
40mΩ MAX FOR VBUS GND AND OTHER CONTACTS,
50mΩ MAX. FINML AFTER TEST.
 - 1-4. Insulation Resistance:1000MΩ Min
 - 2: Mechanical characteristics
 - 2-1. Insert force:5-20N MAX.
 - 2-2 Durability:10000 cycles min
 - 2-3 Laser point:Height:0.05mm, Pulling force:50N

- 3: Environment characteristics
- 3-1 Operating temperature:-40~+85℃
- 3-2 Saltly spray:48hours (EIA-364-20B-B)
4. Burr:0.05MM MAX.
5. Tape and reel packing satisfy EIA-364-481 standard



PART NO: 8001F-FS16014-D

SERISE: TYPE C

Receptacle

serial number

Variable

⑨	1	下端子	铜合金	镀金
⑧	1	上端子	铜合金	镀金
⑦	1	I/M	LCP	/
⑥	1	中隔片	不锈钢	水洗
⑤	1	EMI	不锈钢	水洗
④	1	内铁壳	不锈钢	水洗
③	1	密封胶	硅胶	/
②	1	钢圈	不锈钢	水洗
①	1	外铁壳	不锈钢	镀镍

序号	数量	零件名称	材料	镀层
----	----	------	----	----

产品图
PRODUCT CHART DMC

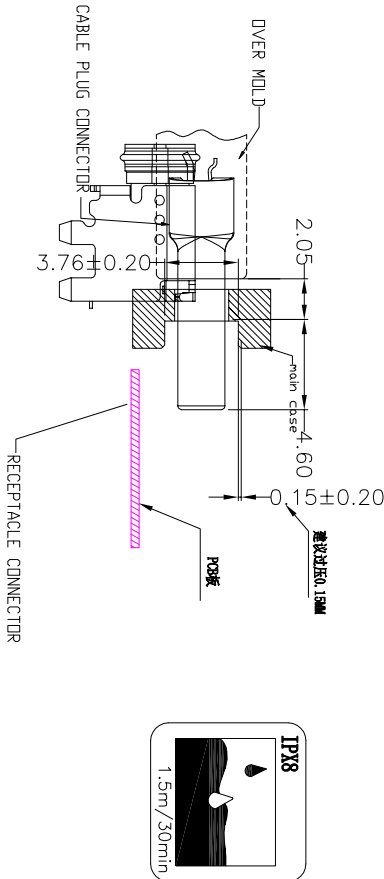
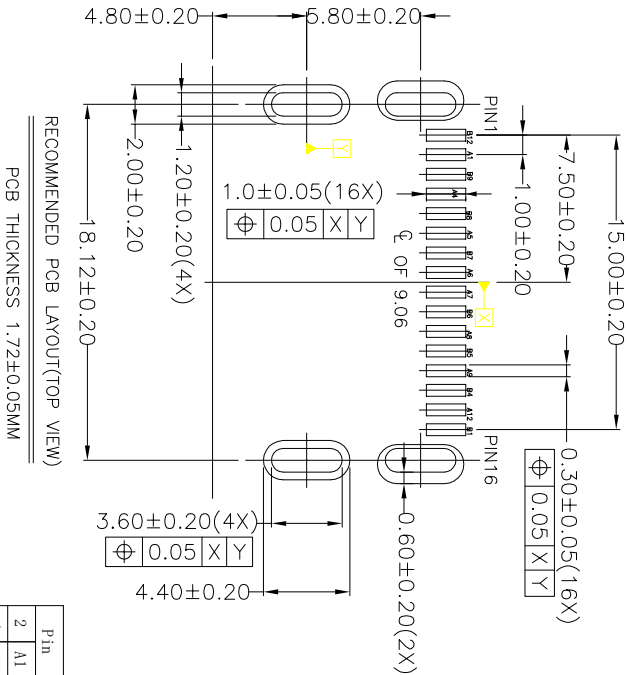
深圳市鑫风雷电子有限公司
Shenzhen xinfenglei Electronic Co., Ltd

公差一览表									
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE				单位	MM	制图	王冠	产品料号	
X	±0.30	X'	±5°	UNITS		DRAWING		PRODUCT PART NO	8001F-FS16014-D
.X	±0.25	.X'	±2°	比例	1:1	CHD	雷永健	产品名称	
.XX	±0.30	.XX'	±1°	SCALE		核准		TYPE C 16P 母座板上SMT 防水型 (H=3.6 L=8.0	
.XXX	±0.15	.XXX'	±0.5°	日期	2009/10/20	APPD	雷永健	角法	
				DATE		VIEW			版本
									VER
									AO

12345678910

RoHS 客户图

目錄 MAPX	變更內容 MODIFICATION	日期 DATE
A0	NEW	09-10-20

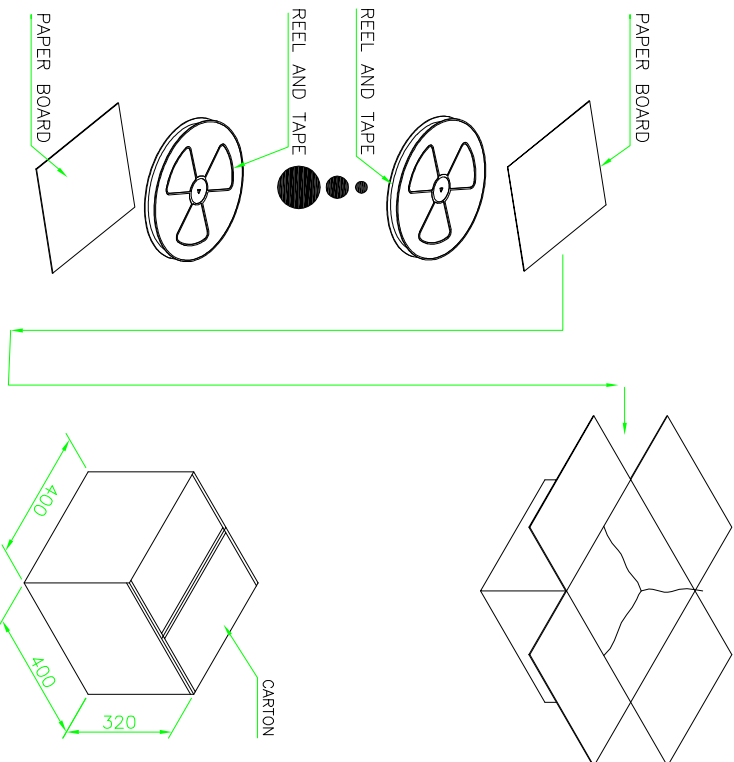
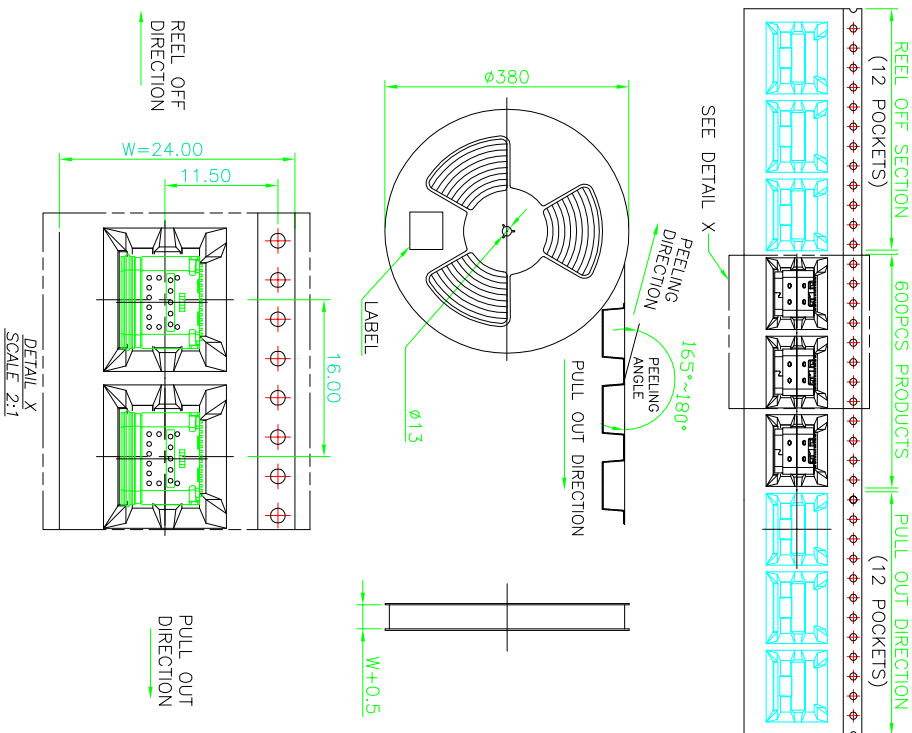


Pin	Signal	Description	Mating Sequence	Description	Signal	Pin
2	A1	GND	First	Ground return	GND	B12 1
/	A2	TX1+	Second	/	RX1+	B11 /
/	A3	TX1-	Second	/	RX1-	B10 /
4	A4	VBUS	First	Bus Power	VBUS	B9 3
6	A5	CC1	Second	Sideband Use(SBU)	SB12	B8 5
8	A6	D+	Second	Positive half of the USB 2.0 differential pair-Position 1	D-	B7 7
9	A7	D-	Second	Negative half of the USB 2.0 differential pair-Position 1	D+	B6 10
11	A8	SRU1	Second	Configuration Channel	CC2	B5 12
13	A9	VBUS	First	Bus Power	VBUS	B4 14
/	A10	RX2-	Second	/	TX2-	B3 /
/	A11	RX2+	Second	/	TX2+	B2 /
15	A12	GND	First	Ground return	GND	B1 16

产品图 PRODUCT CHART DWG				深圳市鑫风雷电子有限公司 Shenzhen xinfenglei Electronic Co., Ltd			
公差一览表 TOLERANCE UNLESS OTHERWISE		单位 UNITS	制图 DRAWING	审核 CHECK	产品料号 PRODUCT PART NO.	产品名称 PRODUCT NO.	版本 VER
X	±0.30	X'	±5'	比例 SCALE	1:1	TYPE C 16P 母座板上SMT 防水型 (CH=3.6 L=8.0)	
X	±0.25	X'	±2'	日期 DATE	2009/10/20	角法 VIEW	
.XX	±0.30	.XX'	±1'	核准 APPR	雷永健		
.XXX	±0.15	.XXX'	±0.5'				

RoHS 客户图

目錄 MAPX	變更內容 MODIFICATION	日期 DATE
A0	NEW	09-10-20



CONNECTOR (PCS)	REEL	CARTON
	600	6000

每盘真空包装

产品图 PRODUCT CHART DWG				深圳市鑫风雷电子有限公司 Shenzhen xinfenglei Electronic Co., Ltd			
公差一览表 TOLERANCE UNLESS OTHERWISE				单位 UNITS	制图 DRAWING	产品料号 PRODUCT PART NO.	产品名称 PRODUCT NO.
X	±0.30	X'	±5°	MM	王冠	8001F-FS16014-D	TYPE C 16P 母座板上SMT 防水型 (CH=3.6 L=8.0)
.X	±0.25	.X'	±2°	SCALE	审核 CHKD		
.XX	±0.30	.XX'	±1°	比例 SCALE	雷永健		
.XXX	±0.15	.XXX'	±0.5°	日期 DATE	雷永健		
				2009/10/20	核准 APPD		
						角法 VIEW	版本 VER
							A0