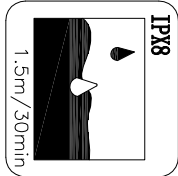


RoHS 客户图

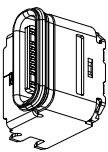
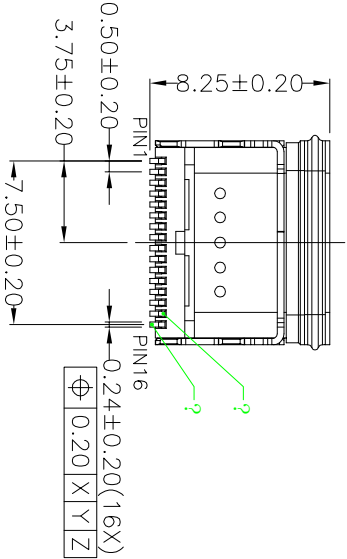
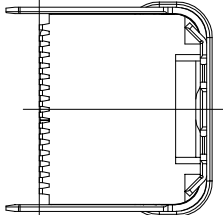
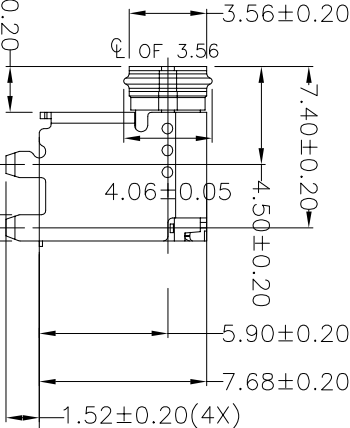
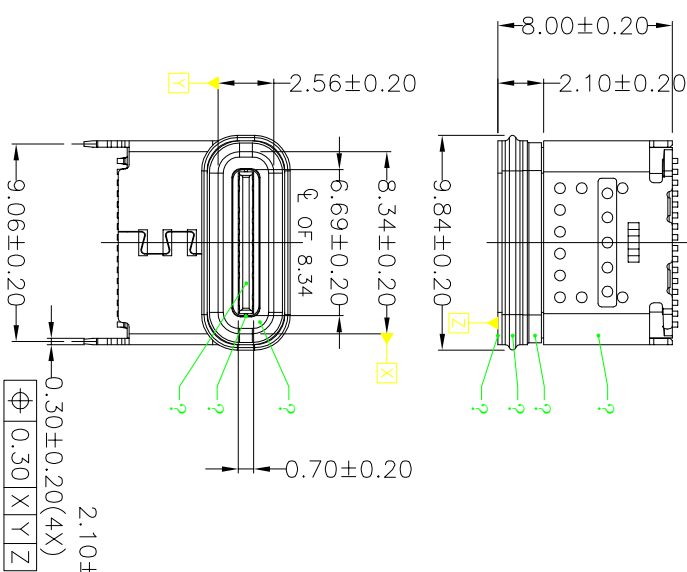
目錄 MAPX	变更记录 MODIFICATION	日期 DATE
A0	NEW	09-10-20

- Notes:
1. ELECTRICAL characteristics:
- 1-1. Dielectric withstance:500V AC/minute.
- 1-2. Current rating:
- Bus and GND contact:21.25A/pin,Paralleled for a total of 5A Min
- Other contacts:20.25A/pin
- 1-3. Initial ILCR 40mΩ max, after test Δ10mΩ max:
- 40mΩ MAX. FOR VBUS, GND AND OTHER CONTACTS,
- 50mΩ MAX. FINAL AFTER TEST.
- 1-4. Insulation Resistance:1000MΩ Min
- 2-1. Mechanical characteristics
- 2-1 Insert force:5*20N MAX.
- Withdraw force:8*20N,after test:6*20N
- 2-2 Durability:10000 cycles min
- 2-3 Laser point:Height<0.05mm, Pulling force>50N



PART NO: 8001F-FS16014-H

SERIE: TYPE C
Receptacle
serial number
Variable



序号	数量	零件名称	材料	镀层
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

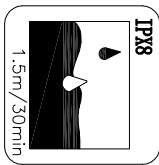
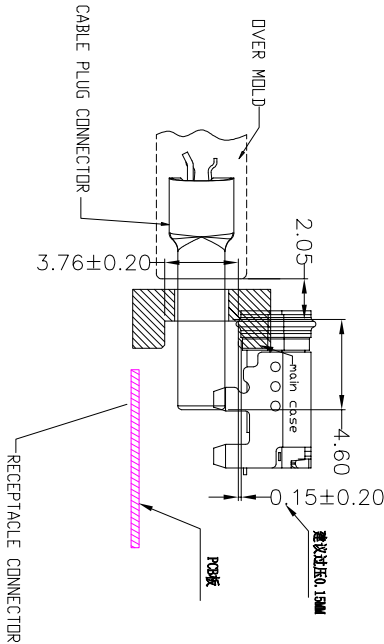
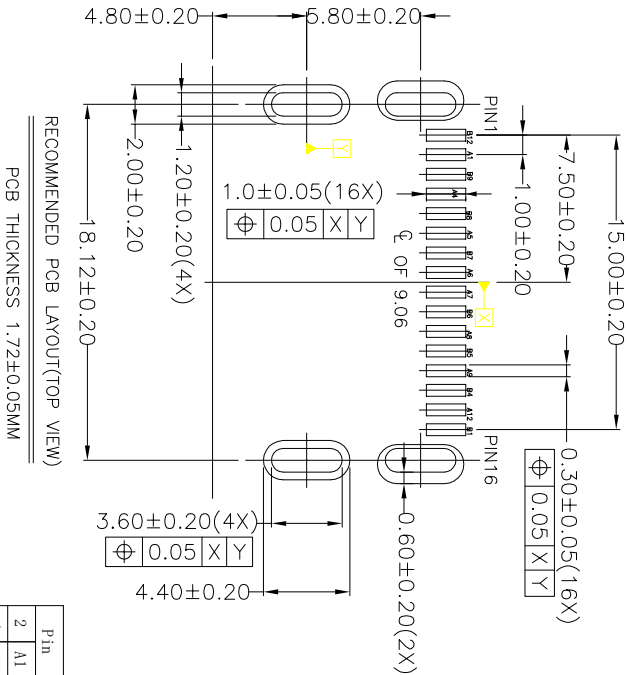
产品图
PRODUCT CHART DMC
深圳市鑫风雷电子有限公司
Shenzhen xinfenglei Electronic Co., Ltd

公差一览表 TOLERANCE UNLESS OTHERWISE				单位 UNITS			
X	±0.30	X'	±5°	MM	制图 DRAWING	王冠	产品料号 PRODUCT PART NO.
X	±0.25	X'	±2°	比例 SCALE	审核 CHECK	雷永健	产品名称 PRODUCT NO.
XX	±0.30	XX'	±1°	日期 DATE	核准 APPRO	雷永健	角法 VIEW
XXX	±0.15	XXX'	±0.5°	2009/10/20			版本 VER
							A0

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)	SBU2	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	SBU1	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

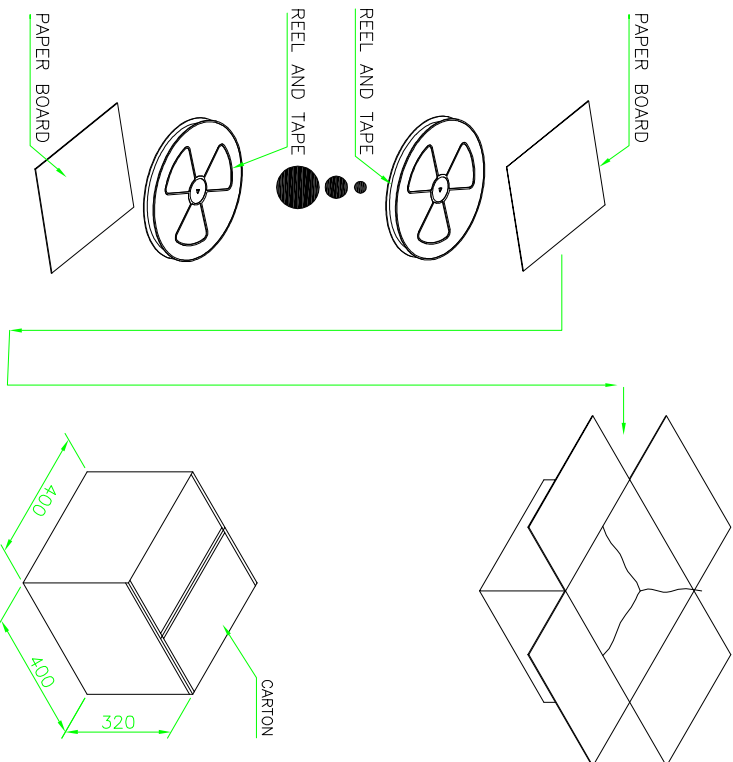
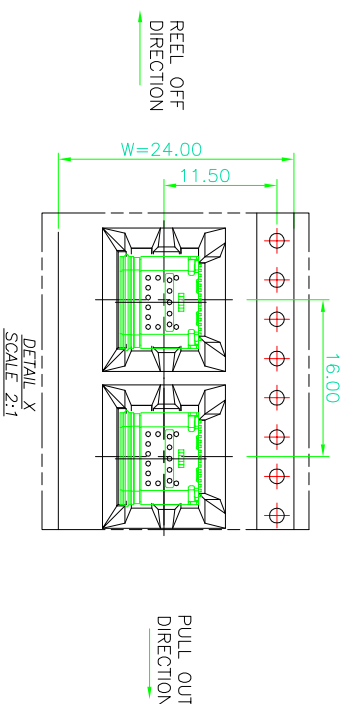
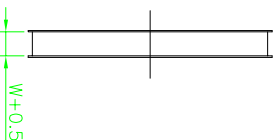
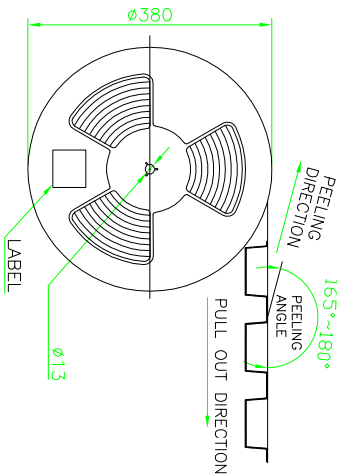
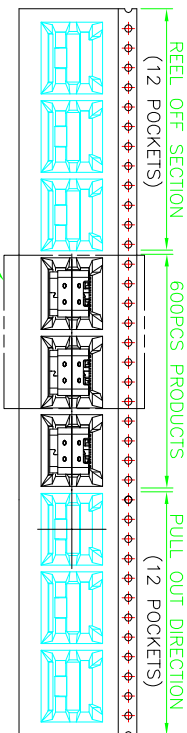
产品图

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 SPECIFIED				单位 UNITS			
X	±0.30	X'	±5°	MM	1:1	比例	比例
X	±0.25	X'	±2°	SCALE	1:1	比例	比例
XX	±0.30	XX'	±1°	DATE	2009/10/20	日期	日期
XXX	±0.15	XXX'	±0.5°	APPROVED	王冠	审核	雷永健
产品料号 PRODUCT PART NO.				8001F-FS16014-H			
产品名称 PRODUCT NO.				TYPE C 16P 母座板上SMT 防水型 (CH=5.9 L=8.0)			
角法 VIEW				版本 VER			
A0				A0			

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	审核 CHECK	产品料号 PRODUCT PART NO.
X	±0.30	X'	±5°	MM	王冠	雷永健	8001F-FS16014-H
X	±0.25	X'	±2°	SCALE	1:1	雷永健	产品名称 PRODUCT NO.
XX	±0.30	XX'	±1°	DATE	2009/10/20	雷永健	角法 VIEW
XXX	±0.15	XXX'	±0.5°	DATE	2009/10/20	雷永健	版本 VER
							A0