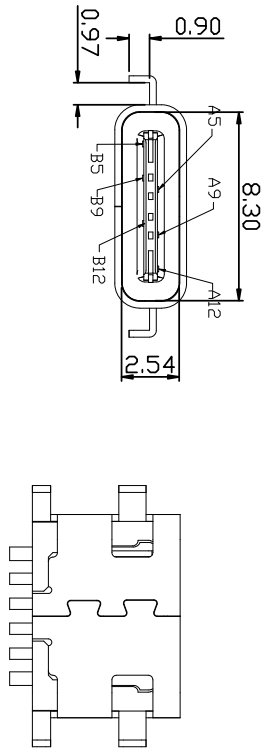
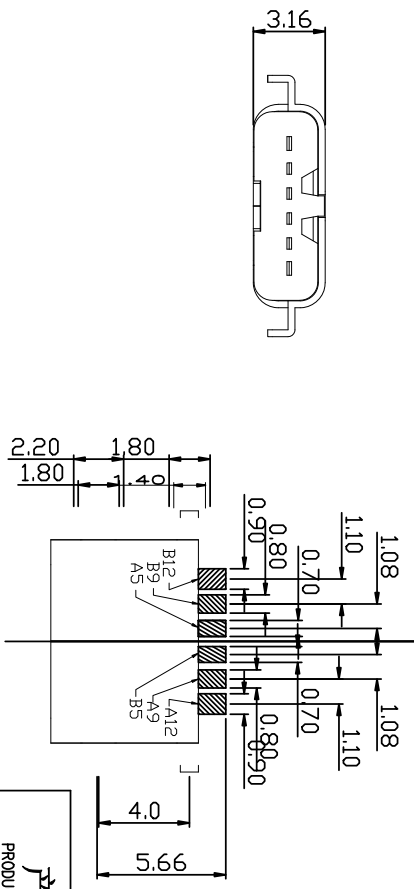
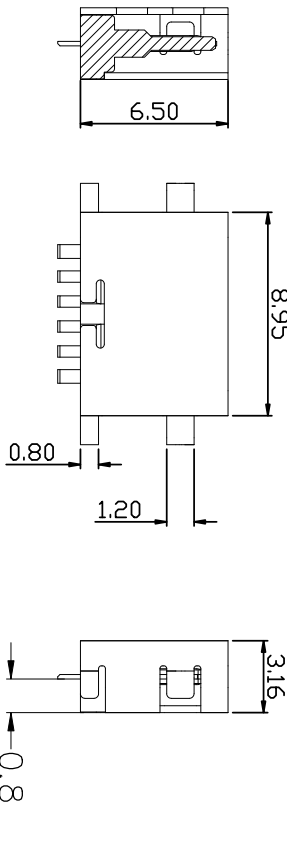


1 ROHS

MAPX	MODIFICATION	DRW	DATE



B12	GND
B9	VBUS
B5	CC2
A5	CC1
A9	VBUS
A12	GND
PIN	SIGNAL NAME



NOTES:

- MATERIAL:
 - MOLDING: LCP UL94 V-0
 - CONTACT: COPPER ALLOY.
 - GOLD PLATED Min ON CONTACT AREA 100u" Min TIN (LEAD FREE) ON SOLDER AREA, SHELL: SUS304-H,T=0.30±0.03mm
 - 50u" NICKEL PLATING OVER ALL.
- MECHANICAL:
 - INSERTION: 5~20N.
 - EXTRACTION: 6~20N AFTER TEST.
 - DURABILITY: 1500 CYCLES
- ELECTRICAL:
 - CURRENT: 5A FOR VBUS; 1.25A FOR GND PIN.
 - 0.25A FIR OTHER.
 - VOLTAGE: 20 V MAX
 - WITHSTANDING VOLTAGE: 100V AC R.M.S.
 - CONTACT RESISTANCE: 40mΩ MAX.
 - INSULATION RESISTANCE: 100MΩ MIN.
- ENVIRONMENTAL TEMPERATURE RANGE -25°C ~ +85°C
- 尺寸标注事项: 图中有标透透, *者为首样全检, 重点管控尺寸;
- 产品符合RoHS标准

Table:

成品料号	零件名称	零件料号	材料 / 电镀
TX	端子	SUS 304 R-H	NO PLATING
	成型半成品	SUS 301 R-H	Sn 80~200u"
	电镀材料	SUS 301 R-H	电镀材料带后:
	外壳	TX	SUS 301 R-H

公差一览表

公差	公差一览表	单位	MM	制图	审核	日期	日期	日期	日期	日期
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE	公差一览表	UNIT	MM	DRAWING	林属升	2016-09-09	2016-09-09	2016-09-09	2016-09-09	2016-09-09
±0.25	±0.25	X	±5.°	CHNO	郭治富	XXX	±0.10	.XXX	±1.°	±0.5°
±0.20	±0.20	X	±2.°	DATE	黄国荣	XXX	±0.10	.XXX	±1.°	±0.5°
±0.15	±0.15	.XX	±1.°	DATE	黄国荣	XXX	±0.10	.XXX	±1.°	±0.5°
±0.10	±0.10	.XXX	±0.5°	DATE	黄国荣	XXX	±0.10	.XXX	±1.°	±0.5°

深圳市精拓金电子有限公司
Shenzhen Jing Tuo Jin Electronics Co., Ltd.

PRODUCT CHART DWG	制图料号	918-418R2024S40004
PRODUCT PART NO	产品名称	TYPE: C3.1 6PF 5MFS 2004.8母连接器板6.5L
PRODUCT NO	角法	版本
DATE	VER	A0