

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

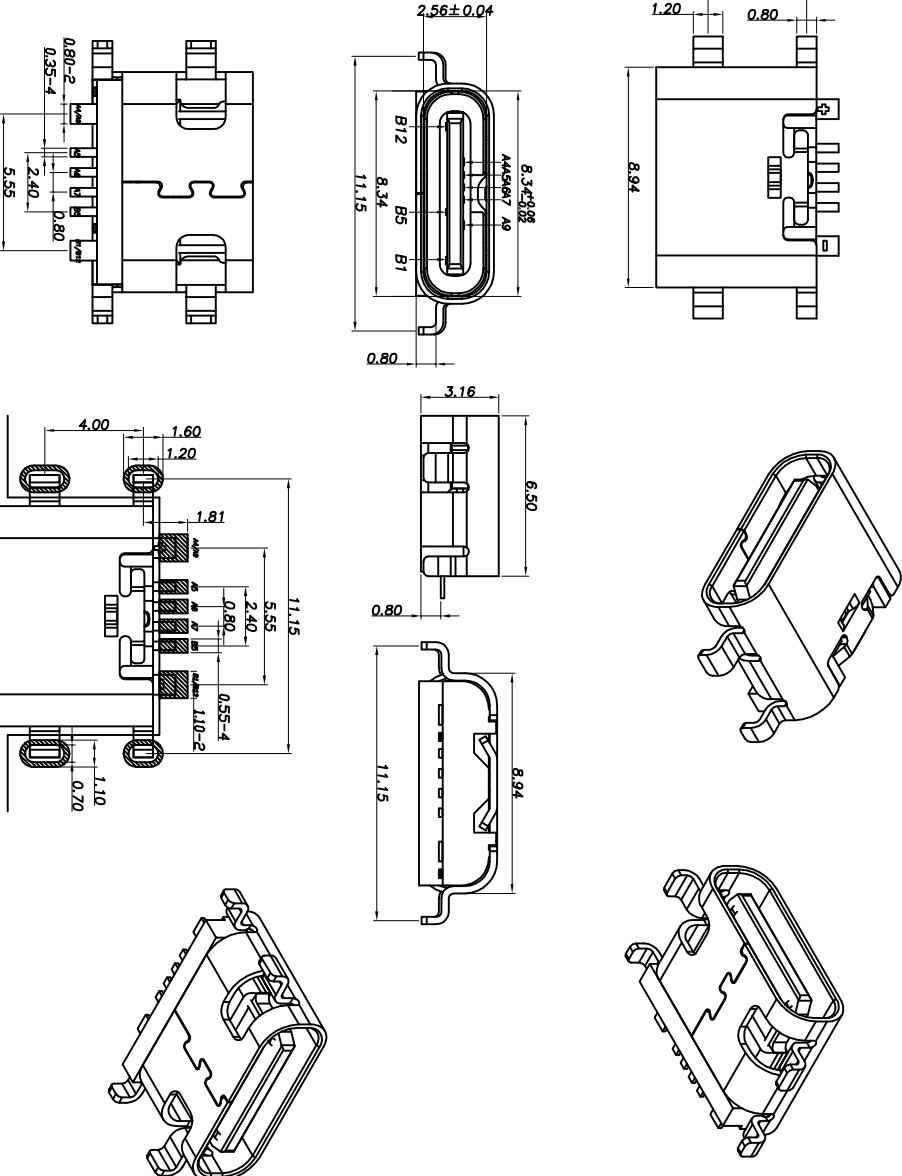
RoHS 客户图

目錄 MAPX	設定內容 MODIFICATION	日期 DATE
A0	NEW	09-10-20

NOTE:

1. MATERIAL SPECIFICATION:

1. 材料規格:
1-1. HOUSING: HIGH TEMPERATURE RESISTANT PLASTIC, UL94 V-0.
1-2. 殼體材料: 高溫塑膠, 防火等級UL94 V-0
1-3. TERMINAL: COPPER ALLOY
1-4. 端子材料: 銅合金
1-5. FRONT SHELL: STAINLESS STEEL
1-6. 外殼材料: 不銹鋼
1-7. MID PLATE: STAINLESS STEEL
1-8. 中夾片: 不銹鋼
2. PLATING SPECIFICATION:
2-1. 電鍍規格:
2-1-1. TERMINAL:
Ni 50μ" MIN. UNDER PLATED OVER ALL.
鍍鍍底 50μ" MIN.
Au PLATED 0.5~1μ" OVER NI
表面鍍金0.5~1μ"
2-1-2. FRONT SHELL:
Ni 50μ" MIN. PLATED OVER ALL.
鍍鍍底 50μ" MIN.
3. MECHANICAL PERFORMANCE,
3-1. 機械性能
3-1-1. INSERTION FORCE: 0.5~2.0kgf.
3-1-2. 插入力: 0.5~2.0kgf.
3-2. REMOVAL FORCE: 0.6kgf~2.0kgf.
3-2-2. 拔出力: 0.6kgf~2.0kgf.
3-3. DURABILITY: 10000 CYCLES.
3-3-3. 壽命: 10000次
4. ELECTRICAL PERFORMANCE,
4-1. 電氣性能:
4-1-1. VOLTAGE RATING: 5.0V DC/AC
4-1-2. 額定電壓: 5.0V DC/AC
4-2. CURRENT RATING: 2.0A
4-2-2. 額定電流: 2.0A
4-3. LCCR: 50mΩ/PIN MAX.
4-3-3. 接觸阻值: 50mΩ/PIN MAX.
4-4. INSULATION RESISTANCE: 100MΩ MIN
4-4-4. 絕緣阻值: 100MΩ MIN
4-5. DIELECTRIC WITHSTAND VOLTAGE: AC 100V FOR 1 MINUTE.
4-5-5. 電壓: AC 100V FOR 1 MINUTE.
5. ENVIRONMENTAL PERFORMANCE:
5-1. 環境特性:
5-1-1. OPERATING TEMPERATURE: -25℉~+85℉.
工作溫度: -25℃~+85℃



PART NO: 8001F-0600042-A

SERISE: TYPE C

Receptacle

serial number

Variable

產品圖

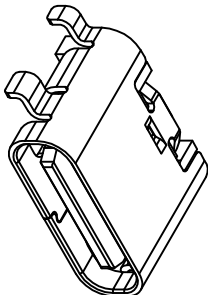
PRODUCT CHART DWG

公差一覽表

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE				單位 UNITS	制圖 DRAWING	審核 CHECK	批准 APPROVED
X	±0.30	X'	±5°	MM	王冠	雷永健	雷永健
.XX	±0.25	.XX'	±2°	SCALE	1:1	雷永健	雷永健
.XXX	±0.15	.XXX'	±1°	比例 SCALE	1:1	雷永健	雷永健
.XXX	±0.15	.XXX'	±0.5°	日期 DATE	2009/10/20	雷永健	雷永健

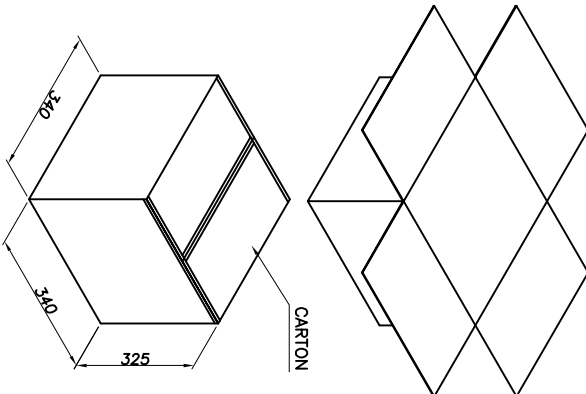
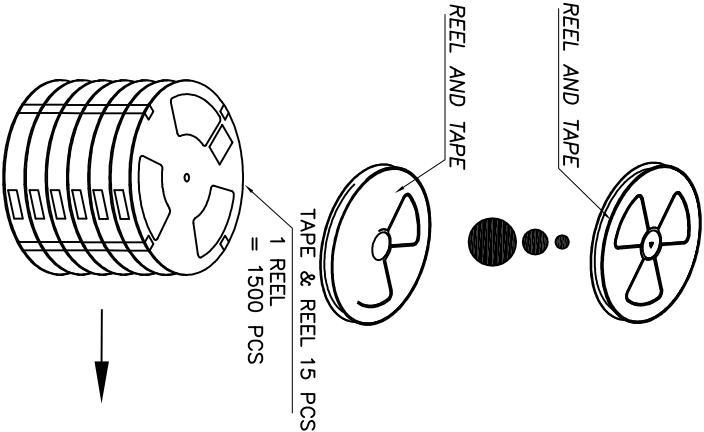
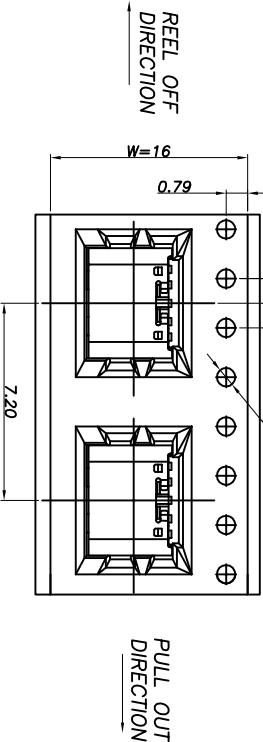
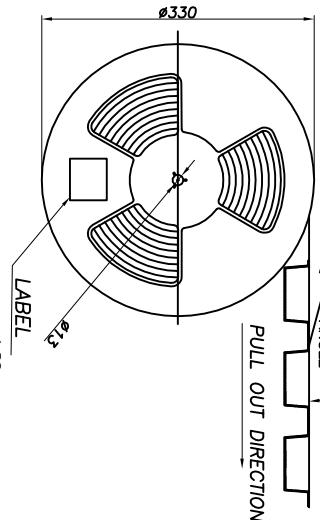
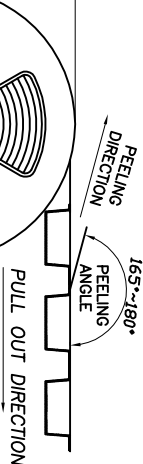
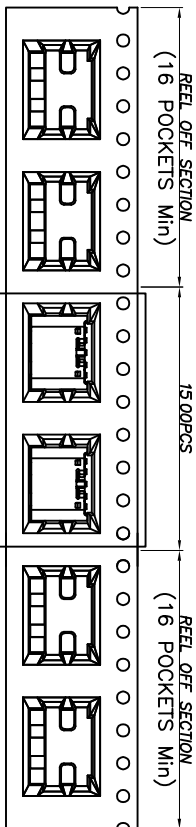
深圳市鑫风雷电子有限公司
Shenzhen xinfenglei Electronics Co., Ltd

RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT
TOLERANCE UNSPECIFIED ±0.05mm



RoHS 客户图

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



CONNECTOR (PCS)	REEL	CARTON
	1000	10000

产品图				深圳市鑫风雷电子有限公司			
公差一览表				Shenzhen xinfenglei Electronics Co., Ltd			
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE				单位			
				MM			
				比例			
				1:1			
				日期			
				2009/10/20			
				核准			
				雷永健			
				角法			
				版本			
				A0			