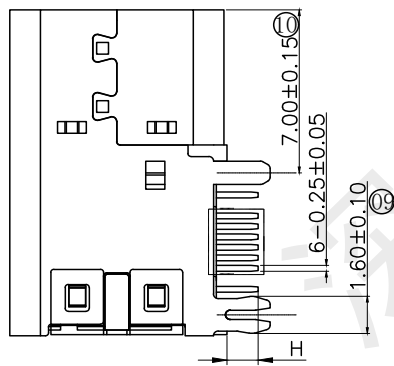
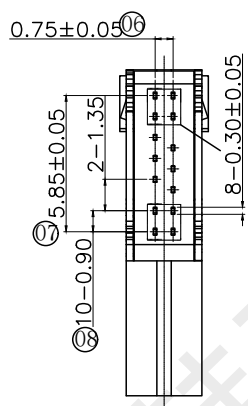
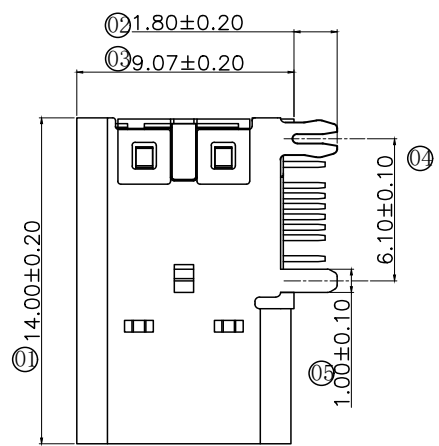
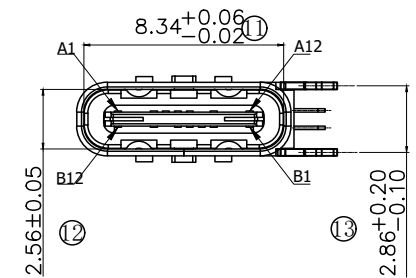
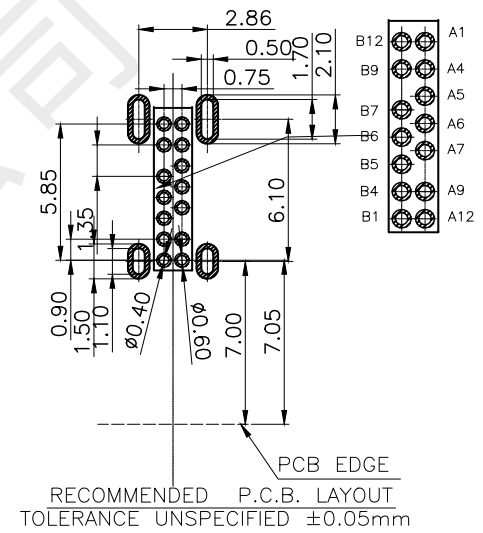




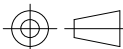
REV.	ZONE	DESCRIPTION	DESIGN	DATE
B		NEW		

- 特性:
- 一、电气性能: ELECTRICAL
1. 额定电流: 3.0A
 2. 额定电压: 20V
 3. 接触阻抗: 40 MILLIOHMS MAX
 4. 绝缘阻抗: 150V DC/100 MEGA OHMS MIN
- 二、机械性能:
1. 插入力: 5~20N ; 拔出力: 8~20N
 2. 使用寿命: 10000次
- 三、材料: MATERIAL
1. 外壳: SUS304 T=0.30mm
 2. 中夹片: SUS301 T=0.15mm
 3. 端子: C7025 T=0.15mm 4. 塑胶 (见BOM)
- 四、电镀: FINISH
1. 端子: 接触点镀金1u~MIN、PIN脚焊接区域镀金G/F
 2. 外壳: 镀镍50u~MIN
- 五、电镀品需做粘锡测试: 粘锡面积达到95%以上。
- 六、SMT回流焊 (峰值260℃±5℃) 不能起泡、熔胶、变色不良 (变形在公差范围以内)
- 七、工作温度: -30℃~+80℃
- 八、盐雾测试: 通过48H在浓度为5±1%盐水的盐雾测试, 无生锈现象



A1	GND	B12	GND
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1		
A6	D+	B7	D-
A7	D-	B6	D+
		B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A12	GND	B1	GND
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME

H	针长1.3mm
	针长1.6mm
	针长2.0mm

BOM							
序号	名称	用量	品名规格				
1	外壳	1	Typec侧插14PIN 普通外壳（4.58）SUS304 T=0.3mm				
2	后盖	1	Typec侧插14PIN 后盖 SUS201 T=0.2mm				
3	Molding 3	1	Typec侧插 Molding DIP 14PIN 黄铜 LCP黑色 4.58 半成品				
3.1	Molding 1	1	Molding DIP 14PIN Molding 上 黄铜 LCP黑色 4.58				
3.2	Molding 2	1	Molding DIP 14PIN Molding 下 黄铜 LCP黑色 4.58				
3.3	卡勾	1	Typec侧插 DIP 14PIN 卡勾 SUS301 T=0.15mm				
X.	±0.50	X.° ± 2°	UNITS mm	 深圳市韩下电子有限公司	TITLE: HX TYPE-C 14P-C DIP		
.X	±0.30	.X° ± 1°					
.XX	±0.10	.XX° ± 0.5°	MAT'L 				
.XXX	± 0.05						
			FINISH 	APPD: 罗小春	DWG NO.:		
			Q'TY 	CHKD: 张伟			
			DR: 黄彬		SCALE 1/1	SHEET 1/1	REV. A1



深圳市韩下电子有限公司