



RECOMMENDED PCB LAYOUT
GENERAL TOLERANCE ±0.05

PIN ASSIGNMENTS

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

备注(NOTE): 1 材质:

- 1.1 胶芯: LCP UL94 V-0
- 1.2 端子: (C2680, ; 镍底, 镀金0.5U
- 1.3 外壳: 不锈钢304 — 表面镀镍50U

2. 电气特性:

- 2.1 接触区: 接触电阻30mQMax, 允许10mΩ变化量, 测试条件: 20mv, 100mA下测量,
- 2.2 额定电流: 最大3A
- 2.3 额定电压: 5V.
- 2.4 耐电电压: 100VAC.
- 2.5 绝缘电阻: 至少100兆欧

3. 机械性能:

- 3.1 插入力: 0.5—2.0Kg
- 3.2 拔出力: 0.8—2.0Kg
- 3.3 插拔次数: 5000+.

4. 工作环境: -20℃to +85℃

4.1 盐雾测试: 24H

MANUFACTURE DWG		 东莞市讯普电子科技有限公司 DongGuan XunPu Electronics Co., Ltd	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES			TITLE: TYPE-C 6P四脚插板 (带弹)
			PAR TYPE-C-328-WSRL650
DECIMALS:	ANGLES:	CHKD	
.X:±0.30	X':±5°	APVD	
.XX:±0.20	X.X':±3°	SCALE 1:1	UNIT:MM
.XXX:±0.10		SIZE:A4	SHEET:1F1
CUSTOMER COPY			REV:A