



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

Part No	Material	Process
TYPEC-304S-ARP16	不锈钢	3次 Molding
TYPEC-304S-BRP16	不锈钢	1次 Molding

PIN#	NAME	PIN#	NAME
A1	GND	B12	GND
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	DP1	B7	DN2
A7	DN1	B6	DP2
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A12	GND	B1	GND

备注:

电气特性:

- 1.额定电流: 3A MIN ROR VBUS
- 2.接触阻抗: 40 milliohms MAX
- 3.绝缘阻抗: 100MEGA ohms MIN
- 4.耐压测试: 250V AC
- 5.插拔力: Mate force: 2.0Kgf(MAX)
- 6.使用寿命: 10000次
- 7.工作温度: -55°C ~ 85°C

原材料:

- 1.塑胶: LCP+30%G.F UL94V-0
- 2.端子: Copper Alloy C5191
- 3.外壳: 铜壳C2680 T=0.30mm

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: USB C TYPE 母座单排16P SMT贴片式	
DECIMALS:	ANGLES:		PAR	TYPEC-304S
X:±0.5	X:±2°		DWN	KING
X.X:±0.3	X.X:±1°		CHKD	2014.07.12
X.XX:±0.2		APVD		
		SCALE 1:1	UNIT: mm	
		CUSTOMER COPY	SIZE:A4	SHEET:1F1
				REV:A