



RECOMMENDED PCB LAYOUT(±0.20±0.05)
COMPONENT SIDE(GENERAL TOLERANCE:±0.05)

MAPX

MODIFICATION

DATE

NOTES:

SPECIFICATION:

1. CURRENT RATING: 3.0A MAX
2. VOLTAGE: 100 VAC
3. TEMPERATURE RANGE: -30 °C ~ 85 °C
4. CONTACT RESISTANCE: 40 MILLIONHM MAX
5. INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS MIN.
6. LNSERTION FORCE : 5N~20N
7. UNMATING FORCE: 8N~20N
8. DURABILITY: 10,000 CYCLES

A1	GND	B12	GND
A2		B11	
A3		B10	
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	DP1	B7	DN2
A7	DN1	B6	DP2
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10		B3	
A11		B2	
A12	GND	B1	GND
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME

产品图

PRODUCT CHART DWG

公差一览表

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE

X.	±0.30	X.	±5.°
.X	±0.25	.X	±2.°
.XX	±0.15	.XX	±1.°
.XXX	±0.10	.XXX	±0.5°

深圳市精拓金电子有限公司

单位 UNITS	MM	制图 DRAWING	林属升	制图料号 PRODUCT PART NO.	918-118A2028Y40000
比例 SCALE	1:1	审核 CHKD	郭志富	产品名称 PRODUCT NO.	TYPE-C3.1 公头180度直立式 11.1三支脚端子SMLCP黑胶16PIN
日期 DATE	2019.11.23	核准 APPD	黄国荣	角法 VIEW	版本 VER
					A0