



PCB HOLES(THE PATTERN SIDE) t=1.6mm  
NOTE: GENERAL TOLERANCE: ±0.1mm

目录 MAPX	变更内容 MODIFICATION	日期 DATE
------------	----------------------	------------

电气特性:Electrical:

- 1. 额定电流: Current Rating  
1.5A/contact terminal
- 2. 额定电压: Voltage Rating  
30V DC

- 3. 接触阻抗: Contact Resistance  
30 milliohms MAX
- 4. 耐电压: Dielectric Withstanding Voltage:  
500 V AC AT Sea Level

- 5. 绝缘阻抗: Insulation Resistance:  
1000MEGA ohms MIN

物理性能: Mechanical:

- 1. 插拔力: Connector Mate and Umate Force  
Mate force: 3.57kgf (MAX)  
Umate force: 1.02kgf (MIN)
- 2. 端子保持力: Terminal Retention  
1.2kgf (MIN)

- 3. 寿命: 1500次
- 原材料: Material:

- 1. 塑胶: Housing: PBT NC
- 2. 端子: Contact: Copper Alloy C2680
- 3. 外壳: Shell: C2680

电镀: Finish:

- 1. 端子Contact: Au 0.7u" Plated on contact area  
Tin50u" Plated on solder area
- 2. 外壳Shell: Nickel 50u" Min plating over all.

1. 端子Contact: Au 0.7u" Plated on contact area  
Tin50u" Plated on solder area

2. 外壳Shell: Nickel 50u" Min plating over all.

# 深圳市精拓金电子有限公司

## 产品图

Pin NUMBER	SIGNAL NAME
1	V/BUS
2	D-
3	D+
4	GND

公差一览表	
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE	公差
X	±0.25
X	±0.20
.XX	±0.15
.XXX	±0.10

单位	MM
比例	1:1
日期	2015/10/20

制图	审核	核准	产品料号	产品名称	角法	版本
林属升	郭志富	黄国荣	908-162A101SD10200	AF10.0B新款两脚无过插壳PBT白胶	7.8DIP无耳朵	A0