



MAPX	MODIFICATION	DATE
------	--------------	------

- 特性:
- 一、电气性能: ELECTRICAL
 1. 额定电流: 5.0A
 2. 接触阻抗: 40 MILLIOHMS MAX
 3. 耐电压: 100V AC / 1 mA MAX
 4. 绝缘阻抗: 150V DC/100 MEGA OHMS MIN
 - 二、机械性能:
 1. 插入力: 5~20N 2. 拔出力: 8~20N
 3. 使用寿命: 10000次、拔出力 5N MIN
 - 三、材料: MATERIAL
 - 四、电镀: FINISH
 1. 端子: 接触点镀金10~15μMIN
PIN脚焊接区域镀锡800~1000μMIN
 2. 外壳: 镀镍800~1000μMIN (盐雾48H)
 - 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° C±5° C) 不能起泡、熔胶、变色不良 (变形在公差范围以内)
 - 七、工作温度: -55° C~+85° C
 - 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	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12
GND			VBUS	CC1	D+	D-	SBUS1	VBUS			GND
GND			VBUSSBUS2	D-	D+	CC2	VBUS				GND
B12	B11	B10	B9	B8	B7	B6	B5	B4	B3	B2	B1

序号	名称	料号	用量	品名规格
1	外壳		1	Typical 外壳 SUS304 T=0.30mm
2	Welding 3		1	Typical 3插 DTP 16PIN Welding C7025 103黑色 半成品
2.1	Welding 1		1	Typical 3插 DTP 16PIN Welding A C7025 103黑色
2.2	Welding 2		1	Typical 3插 DTP 16PIN Welding B C7025 103黑色
2.3	卡勾		1	Typical 3插 16PIN 卡勾 SUS301 T=0.13mm

深圳市精拓金电子有限公司

产品图		公差一览表	
PRODUCT CHART DWG		TOLERANCE UNLESS OTHERWISE	
X.	±0.20	X.	±5°
X.	±0.15	X.	±2°
XX	±0.06	XX	±1°
XXX	±0.03	XXX	±0.5°

单位	MM	制图	FJ	制料号	918-648K2027E30002
比例	1:1	审核	郭治富	产品名称	TYPE-C3.1母座10.0直立式无弹四脚
日期	2016-09-09	核准	黄国荣	PRODUCT NO.	有柱双排DTP/LCP黑胶 16PIN/JCJ
DATE		APRD		画法	版本
					AO