



A1	GND	B12	GND
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	D+	B7	D-
A7	D-	B6	D+
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A12	GND	B1	GND
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME

REV	LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A0			20160406	

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: 150V 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. 拨出力: 8~20N
3. 使用寿命: 10000次、拨出力 6N MIN

三、材料: MATERIAL

1. 塑胶: LCP/PA9T UL94V-0
2. 端子: C7025 T=0.15MM
3. 外壳: SUS304 T=0.30MM
4. 卡勾: SUS304 T=0.15MM

四、电镀: FINISH

1. 端子: 接触点镀金1U~MIN
PIN脚焊接区域镀金1U~MIN.

2. 外壳: 镀镍50U~MIN (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 (变形在公差范围内)

七、工作温度: -40° C~+85° C



ALL MATERIAL MEET THE FORMAN'S SPEC: ENVIRONMENT-RELATED SUBSTANCES MANAGEMENT TECHNICAL STANDARD

东莞市铀高电子制品有限公司

<input checked="" type="checkbox"/> RoHS <input checked="" type="checkbox"/> HF	品名TITLE: TYPE CF 16P立贴 四脚插板 13.1H 高导 铜 5A 3MD SUS304 加盖绑带 料号PART NO:	比例 SCALE 1:1	图号DWG NO. : BTCF-871
TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED) .0±0.30 .00±0.20 .000±0.10	0.°±10° .0°±8° .00°±5°	张数 SHEET 1/1	
审核APPROVE BY: C J L	设计DESIGN BY: L S W	版本 VER. 2.0	单位 UNITS: mm