



备注：侧弹分为外弹与内弹

MAPX	MODIFICATION	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:
100MEGA ohms MIN

物理性能:Mechanical:

- 1. 插拔力: Connector Mate and Unmate Force
Mate force: 3.57kgf (MAX)
Unmate force: 0.7kgf (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: LCP 本色
- 2. 端子: Contact: Copper Alloy C2680
- 3. 外壳: Shell: SPCC
- 电镀: Finish:
1. 端子Contact: Au 0.7u" Plated on contact area
Tin50u" Plated on solder area
Nickel 50u" Plated underplating over all.
- 2. 外壳Shell: Nickel 50u" Min plating over all.

产品图		公差一览表	
Pin NUMBER	SIGNAL NAME	TOLERANCE	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
1	VBUS	±0.30	X
2	D-	±0.25	X
3	D+	±0.15	XX
4	GND	±0.10	XXX
		±5°	
		±2°	
		±1°	
		±0.5°	

深圳市精拓金电子有限公司

单位	UNIT	M/M	制图	林属升	制图料号	905-151A2031D10100
比例	SCALE	1:1	审核	郭志富	产品名称	AF90度沉板弯脚有边铁壳LCP本色
日期	DATE	2019.11.23	核准	黄国荣	角法	角法
			APPD		版本	版本
					角法	角法
					角法	角法
					角法	角法
					角法	角法
					角法	角法
					角法	角法
					角法	角法