



备注：侧弹分为外弹与内弹

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

电气特性:Electrical:

- 额定电流: Current Rating
1. 5A/contact terminal
- 额定电压: Voltage Rating
30V DC
- 接触阻抗: Contact Resistance
30 milliohms MAX
- 耐电压: Dielectric Withstanding Voltage:
500 V AC AT Sea Level
- 绝缘阻抗: Insulation Resistance:
1000MEGA ohms MIN

物理性能: Mechanical:

- 插拔力: Connector Mate and Unmate Force
Mate force: 3.57kgf (MAX)
Unmate force: 0.7kgf (MIN)
- 端子保持力: Terminal Retention
1. 2kgf (MIN)
- 寿命: 1500次

原材料: Material:

- 塑胶: Housing: PBT 黑胶
- 端子: Contact: Copper Alloy C2680
- 外壳: Shell: SPCC

电镀: Finish:

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

深圳市精拓金电子有限公司

产品图		公差一览表		单位		制图		制图料号		903-141A1021D10100	
Pin NUMBER		SIGNAL NAME		TOLERANCE UNLESS OTHERWISE		UNITS		DRAWING		PRODUCT PART NO.	
1	VBUS	X	±0.30	X	±5°	MM	林属升	AF90度无后盖弯脚无边内弹	产品名称		
2	D-	X	±0.25	X	±2°	1:1	郭志富	铁壳内弹PBT黑胶	版本		
3	D+	XX	±0.15	XX	±1°	日期	黄国荣	角法	VER		
4	GND	XXX	±0.10	XXX	±0.5°	2019.11.23	核推	角法	A□		
				XXX		DATE	APRD	角法			