



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:
100OMEGA ohms MIN

物理性能:Mechanical:

1. 插拔力: Connector Mate and Umate Force
Mate force:3.57kgf (MAX)
Umate force:0.7kgf (MIN)
2. 端子保持力: Terminal Retention
1. 2kgf (MIN)
3. 寿命: 1500次
3. 寿命: 1500次
- 原材料: Material:
1. 塑胶: Housing: LCP 黑胶
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
Nickel 50u" Plated underplating over all.
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		公差一览表		单位		制图		制图料号	
PRODUCT OVER DIM		TOLERANCE UNLESS OTHERWISE		UNITS		DRAWING		PRODUCT PART NO.	
Pin NUMBER	SIGNAL NAME	X.	±0.30	X.	MM	林属升	903-232A2021S10100		
1	VBUS	X.	±0.25	X.	比例	审核	郭志省	产品名称	
2	D-	.XX	±0.15	.XX	SCALE	核准	黄国荣	角注	
3	D+	.XXX	±0.10	.XXX	日期	APPD		版本	
4	GND		±0.5°		DATE			VER	

