



材质：硅胶

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

原材料:Material:

1. 塑胶:Housing:PBT 黑胶
2. 端子>Contact:Copper Alloy C2680
3. 外壳:Shell:SPCC/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.

产品图 公差一览表

Pin NUMBER	SIGNAL NAME	公差
1	VBUS	± 0.30 X
2	D-	± 0.25 X
3	D+	± 0.15 XX
4	GND	± 0.10 .XXX

深圳市精拓金电子有限公司

公差	单位	制图	林属升	制图料号	916-462A202EY10200
± 0.30 X	MM	DAWANG	郭志富	产品名称	AF180度防水母座=11.5无边壳黑胶
± 0.25 X	比例	审核	黄国荣	角法	4PIN+白护套带锁脚无柱/防水+防水圈
± 0.15 XX	SCALE	核准		版本	
± 0.10 .XXX	日期	DATE	2019.11.23	VER	A0