



RECOMMENDED PCB LAYOUT

PCB 板参考

表面处理 FINISH	料厚 THICKNESS	材料 MATERIAL

公差 TOLERANCE	1	11	111
X,XX	±0.01	±0.02	±0.03
X,XX	±0.03	±0.05	±0.08
X,X	±0.05	±0.08	±0.12
X	±0.08	±0.12	±0.15
允差 TOL	±0.05	±1.0°	±1.0°

图次 DRAWING NO.	A/0	单位 UNIT	mm	原图 SCALE	1:1
-------------------	-----	------------	----	-------------	-----

品名 PART NAME	型号 TYPE	图号 DRAWING NO.	原图 SCALE	图次 DRAWING NO.	原图 SCALE
深圳市金航标电子有限公司					

深圳市金航标电子有限公司 SHENZHEN KINGHELM ELECTRONIC CO.,LTD	www.bds666.com	0755-83044319
--	----------------	---------------

规格书 Specifications:

电气特性 Electrical:

- 额定电流: Current Rating 1.8A/contact terminal
- 额定电压: Voltage Rating 30V DC
- 接触电阻: Contact Resistance 50 milliohms MAX
- 耐压: Dielectric Withstanding Voltage: 300 V AC AT Sea Level
- 绝缘电阻: Insulation Resistance: 100MEGA ohms MIN

机械特性 Mechanical:

- 插拔力: Connector Mate and Umate Force Mate force: 3.0kgf(MAX) Umate force: 0.7kgf(MIN)
- 插拔寿命: 5000*

原材料 Material:

- 外壳: Housing: Hing Temperature Ternmaplastic UI 94V-0 LCP Black
 - 端子: Pin: C5191 EH
 - 外壳: Shell: H65 EH
- 电镀 Finish:
- 接触点: Plated Gold in Mating Area; Tin On Solder Tails
 - 外壳: Shell: Nickel Plating (电镀炉自动上锡)