8Pin2.54间距安连德pogo pin连接器

产品名称	8Pin2.54间距安连德pogo pin连接器
公司名称	广东顺德安连德电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:Anlinked 型号:8Pin单排 动态电阻:30 mohm Max
公司地址	广东佛山顺德北滘镇工业大道33号
联系电话	0757-22158350 13590185628

产品详情

产品描述 PRODUCT DESCRIPTION

Pogo Pin连接器、电池连接器，顶针连接器 或 弹簧针连接器 等

基本参数 BASIC PARAMETERS

材质 Material	
针头 Plunger	黄铜 Brass
针管 Tube	黄铜 Brass
弹簧 Spring	不锈钢 Stainless Steel Wire

绝缘体Housing	耐高温塑料High Temp. Thermal Plastics
镀层 Plating Finish	
针头 Plunger	0.4um Hard Gold over Nickel underplate
针管 Tube	0.1um Hard Gold over Nickel underplate
机械性能 Mechanical Performance	
弹力 Spring Force	40-150gf (依要求不同 Depend on design)
耐久性 Durability	20,000 Cycles Min.
电性能 Electrical Performance	
电阻 LLCR	30mOhm Max. (动态电阻 Dynamic LLCR)
额定电流 Current Rating	2.0A continuous, Peak3.0A (可设计更大电流 Depend on design)

尺寸选型 DIMENSION

请您把尺寸要求告诉我们，特别是应用的工作高度 B尺寸的范围， 我们就会推荐合适的产品。

产品其它规范 PRODUCT SPECIFICATION

电性能 ELECTRICAL CHARACTERISTICS

工作电压 Voltage: 36VDC Max. or 150 VDC/100 VRMS

额定电流测试（Temperature Rise VS Current Rating) 30 ° C Max.

绝缘电阻Insulation Resistance 1000 M ohm Min. at 500 VDC

耐压Dielectric Withstanding Voltage 500VAC 1 minute between adjacent contact

电容 Capacitance between two adjacent contacts 1 pF Max.

环境性能 ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

工作温度范围Operating Temp. -40 ° C to +85 ° C

储存温度范围Storage Temp. -40 ° C to +85 ° C

可焊性Solderability sold
er coverage area Min.95%

盐雾腐蚀试验Salt Spray Corrosion 48-96 Hours

耐焊锡热Resistance to Solder heat 2 Cycles Reflow@ Peak 260 ° C 20S

高湿测试（Humidity） 96 hours
@ 93% R.H. 40 ° C

高温测试（Temperature Life） 105 ° C 96hrs

环境保护ENVIRONMENT PROTECTION

符合RoHS要求 Conformed to RoHS directive

符合REACH要求 Conformed to REACH

包装 PACKAGING

方式一：散装

方式二：Tape & Reel packaging acc. To EIA 481 standard

对潮湿敏感MSL2 和MSL3 级连接器进行防潮包装。不选用MSL4及以上塑胶材料。