

# SMA连接器 SMA连接头

产品名称	SMA连接器 SMA连接头
公司名称	乐清市石帆泓东电子厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:泓东 型号:SMA
公司地址	乐清市石帆街道河沿村
联系电话	86-0577-13989769 13989769803

## 产品详情

sma是sub-miniature-a的简称,常用的无线路由/无线网卡的sma的天线接口全称应为sma反极性公头,就是天线接头是内部有螺纹的里面触点是针(无线设备一端是外部有螺纹里面触点是管)。这种接口的无线设备是最最普及的,70%以上的ap、无线路由和90%以上的pci接口的无线网卡都是采用这个接口,这个接口大小适中,手持对讲机等设备也有不少是这个类型,但里面的针和管却与标准sma的无线设备相反的。采用这个接口的无线ap和无线路由包括了大部分的民用设备。tp-link、dlink、美国网件、贝尔金等等品牌,只要是天线可拆卸的,基本上都用的这个接口。sma的天线接口就应该是sma,并且sma和rp-sma不同的。sma分为很多种,极性方面的差异一个叫“sma”,另一个叫“rp-sma”,他们之间的差别就是:标准的sma是:“外螺纹+孔”、“内螺纹+针”,rp-sma是:“外螺纹+针”、“内螺纹+孔”。

sma-j或sma male称为标准sma公头. sma-k或sma female称为标准sma母头.

是一种典型的微波高频连接器。其使用最高频率是27ghz。

sma连接器是一种微型连接器,可使用于最高18ghz/26.5ghz的条件下。其具有高力学强度、高耐久性、高可靠性及低vswr等显著特点。sma连接器在各种微型回路包括密封结构的使用条件下是最佳的选择。sma连接器可以使用于各种不同的场合。例如测量测试、移动通信、电子设备等等。

sma主要性能指标:

1).特性阻抗:50

2).频率范围:配柔性电缆0~18ghz

配半柔、半刚性电缆0~26.5ghz

3).接触电阻:内导体 3.0m

外导体 2.0m

4).绝缘阻抗： 5000m

5).介质耐压：1000v

6).电压驻波比：配柔性电缆 1.15+0.02

配半柔、半刚性电缆 1.10+0.02

7).耐久性：500次

8).执行标准：mil-c-39012

本产品的加工定制是是，品牌是泓东，型号是SMA，应用范围是通讯，种类是转接头，接口类型是SMA，支持卡数是单卡，读卡类型是SMA，形状是圆形，制作工艺是冷压，特性是防潮，工作频率是高频，接触件材质是铜，绝缘体材质是四氟，芯数是1，针数是1，线长是1米（mm）