

全新现货角锥喇叭天线厂家直销

产品名称	全新现货角锥喇叭天线厂家直销
公司名称	东莞市天兴电子科技有限公司
价格	8000.00/件
规格参数	品牌:国产
公司地址	东莞市莞城地王商务中心1505
联系电话	86-0769-33602333 13642801949

产品详情

东莞天兴科技有限公司推出的这款全新现货角锥喇叭天线厂家直销，覆盖26GHz ~ 40GHz频段，技术、工艺成熟，已经得到广泛的应用，该系列天线的增益范围为8dBi ~ 25dBi，可以根据客户的不同要求定制。另外，如果客户天线的覆盖角有严格要求的话，我们也可以通过这种天线来满足需求。

全新现货角锥喇叭天线厂家直销，是一种常用的定向天线，其主要特点是具有定向的辐射/接收特性，方向图易于控制。

频率范围：18GHz ~ 26GHz

26GHz ~ 40GHz

阻抗：50 （K型座）

驻波：<1.3

可用于接收和发射

喇叭天线是面天线，波导管终端渐变张开的圆形或矩形截面的微波天线，是使用最广泛的一类微波天线

。它的辐射场是由喇叭的口面尺寸与传播型所决定的。其中，喇叭壁对辐射的影响可以利用几何绕射的原理来进行计算的。如果喇叭的长度保持不变，口面尺寸与二次方相位差会随着喇叭张角的增大而增大，但增益则不会随着口面尺寸变化。如果需要扩展喇叭的频带，则需要减小喇叭颈部与口面处的反射;反射会随着口面尺寸加大反而减小。喇叭天线的结构比较简单，方向图也比较简单而容易控制，一般作为中等方向性天线。频带宽、副瓣低和效率高的抛物反射面喇叭天线常用于微波中继通信。