

# 标准喇叭天线

## OLB-112-15

标准增益喇叭天线WR-112通过方方法兰连接在频段内有14-16dBi的增益，频率范围为7.05-10.0GHz。

OLB-112-15标准增益喇叭天线是覆盖在WG17, WR75,R120频段的波导喇叭。

它采用精密电极切割铜制造，提供精确、一致和可靠的性能。

此天线适用于天线范围;天线增益测量;系统设置。

OLB-112-15的半功率点波束宽度（HPBW）为V面（垂直面）和H面（水平面）30-35度。



### 工作特性

精密加工和镀金

低驻波比

质量轻

线性化

低回波损耗

矩形波导接口

低旁瓣和对称辐射

### 应用领域

天线

天线增益测试

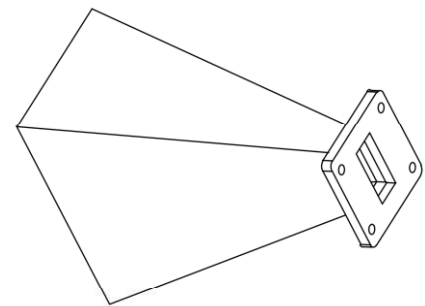
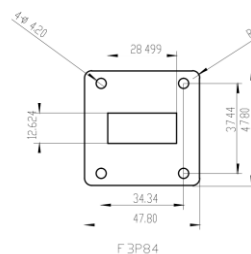
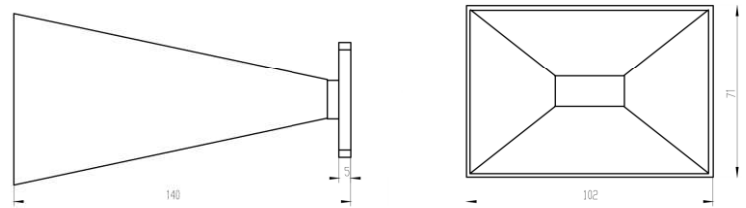
系统组成

阵列单元

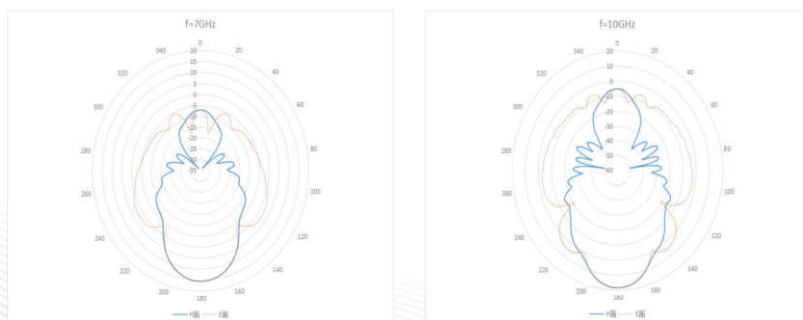
### 典型参数

频率范围(GHz)	7.05-10.0
增益(dB)	15 Typ.
HPBW	H-Plane 30° / V-Plane 30°
波导型号	WR112
材料	Al
输出	FBP84 N/SMA/3.5mm/TNC/7mm
尺寸(mm) 宽 x 高 x 长	102x71x140 102x71x180
重量(Kg)	0.15 Around 0.25 Around

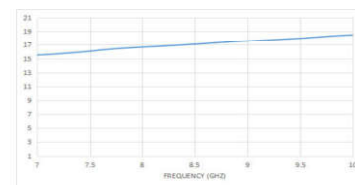
### 产品尺寸



### 方向图



### 增益



### 驻波比

