产品数据表

产品编号： OLP-00270

生物天线

OLP-00270

Bilogical Antenna OLP-00270 是我们最新的天线之一,为宽带应用提供了一种经济实惠的解决方案。无论是在屏蔽罩内进行测试,还是在其他环境中进行测试,它都能胜任。
无论是在室内还是室外,该天线在 25 MHz 至 7000 MHz 的频率范围内都能展现出高效的性能特性。

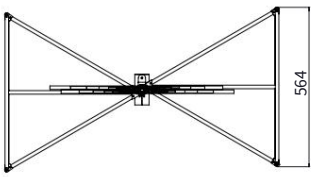


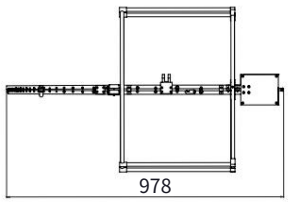
OLP 天线提供大量偶极子元件,频率范围从 25 MHz 到 7 GHz,包括最常见的射频源,如 GSM、5G、Wi i 等。

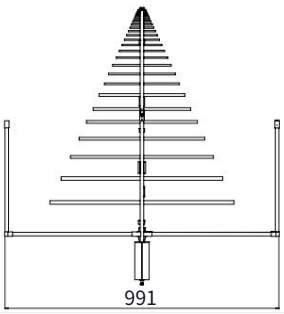
每根天线在发货前都会在我们的实验室经过严格测试。
所有天线均由我们自行研发、生产和校准。

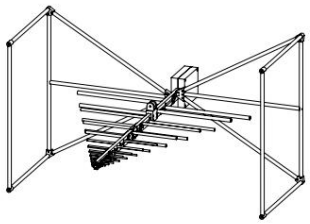
特征

- 混合对数周期双锥形天线
- 频率范围宽广,为 25 MHz 至 7000 MHz
- 接收和发送
- 单独校准（包括 1 米、3 米和 10 米校准,水平极化）
- 坚固耐用
- 可用于实验室和露天场地应用
- 由于其高精度,适用于场强和电磁兼容性测量。
- 设计紧凑而坚固







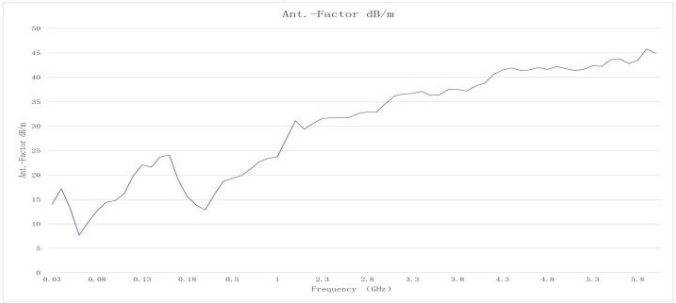


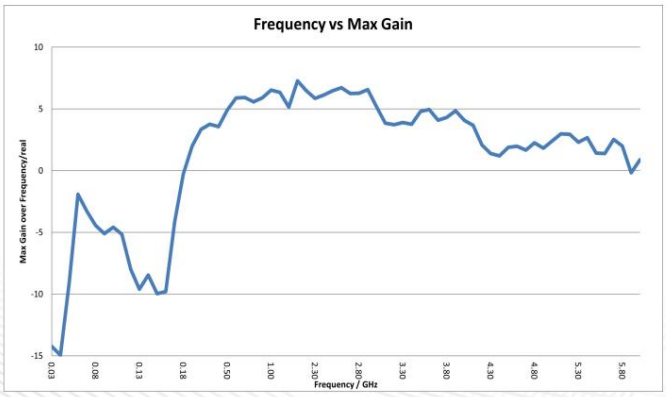
电气规格

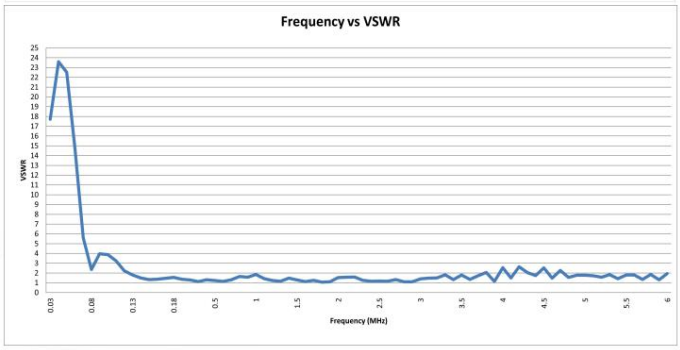
频率范围（GHz）	0.025-7
获得	-27 至 7 dBi
最大连续功率	1000瓦
阻抗	50Ω
最大辐射场	100 伏/米
连接器	N型,雌性
安装底座	¼-20螺纹,母头

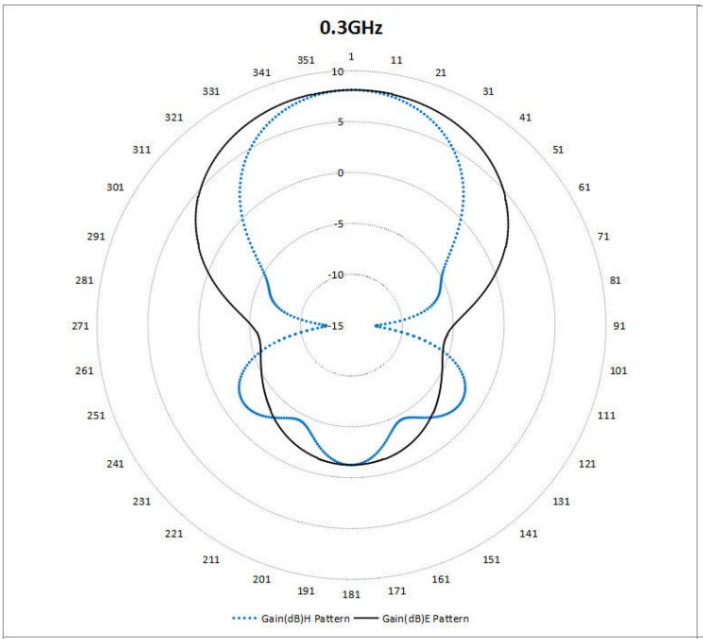
物理尺寸

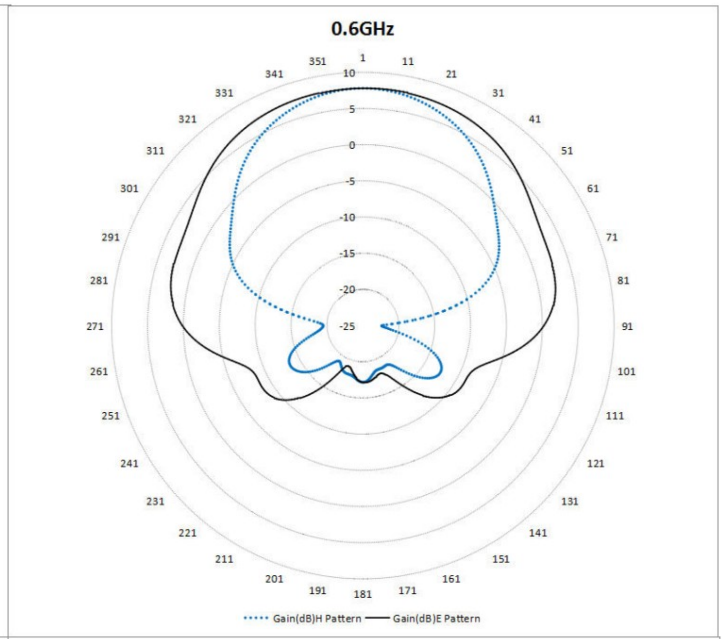
高度	56.4厘米
宽度	97.8厘米
长度	99.1厘米
重量	2.04 公斤

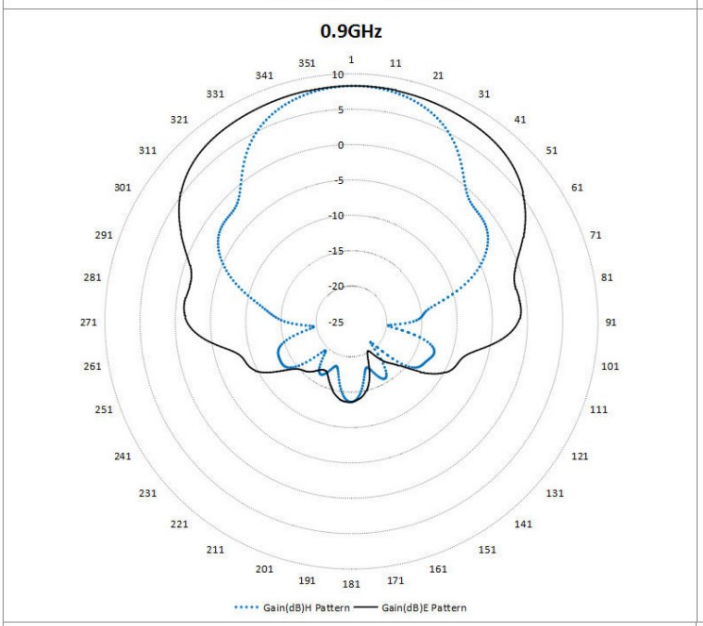


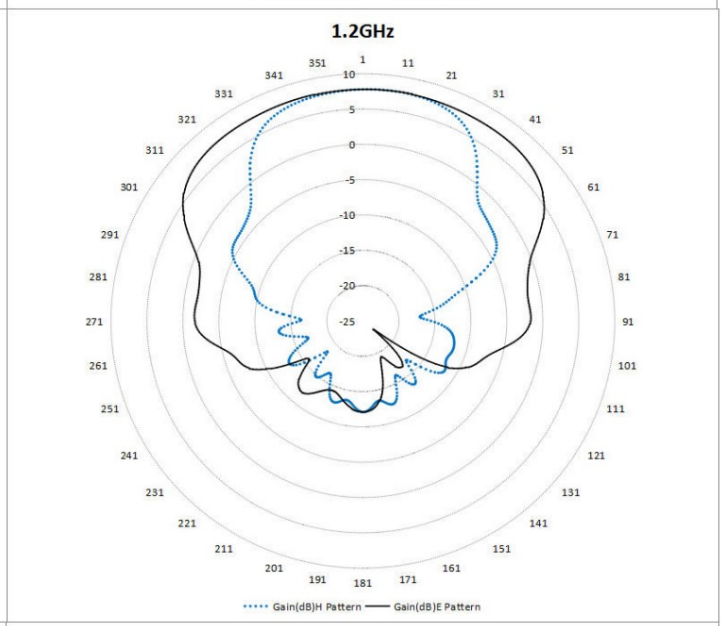


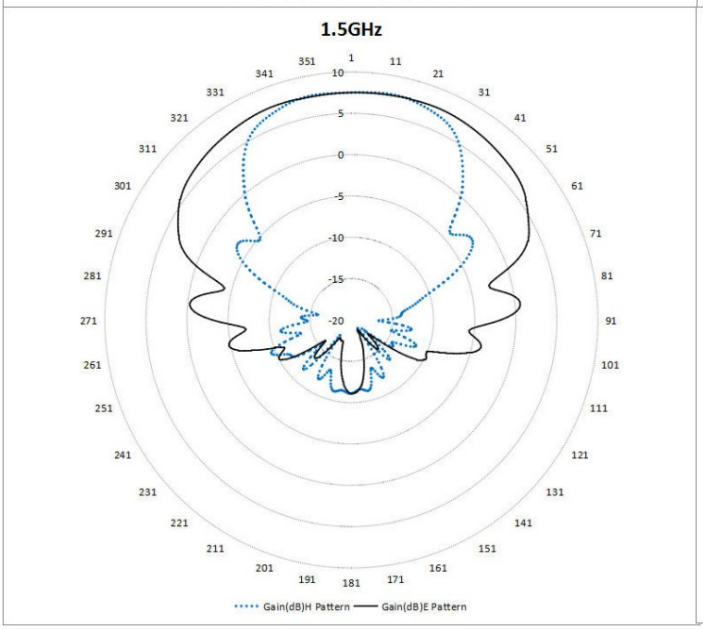


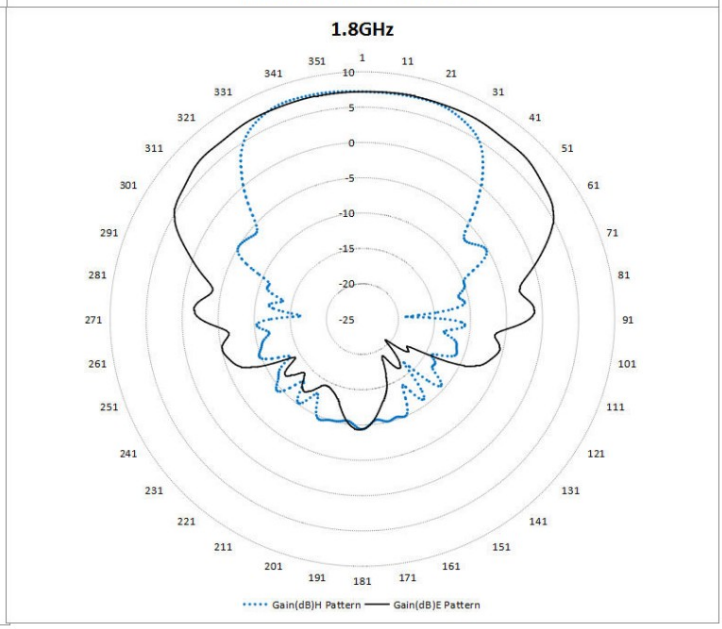

0.3GHz
Gain(dB)H Pattern
Gain(dB)E Pattern


0.6GHz
Gain(dB)H Pattern
Gain(dB)E Pattern


0.9GHz
Gain(dB)H Pattern
Gain(dB)E Pattern


1.2GHz
Gain(dB)H Pattern
Gain(dB)E Pattern


1.5GHz
Gain(dB)H Pattern
Gain(dB)E Pattern


1.8GHz
Gain(dB)H Pattern
Gain(dB)E Pattern

Machine Translated by Google

