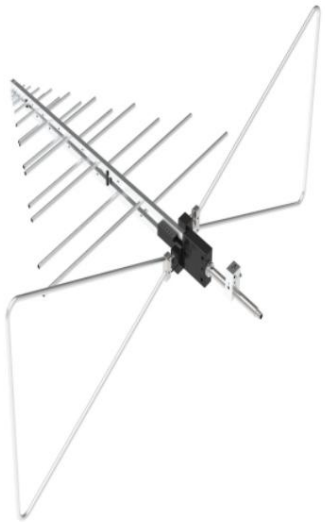
产品数据表

产品编号： OLP-0036　0

# 对数周期天线
# OLP-00360



对数周期天线是我们最新推出的天线之一,为宽带应用提供了一种经济实惠且性能卓越的解决方案。无论测试如何,它都能胜任。
无论是在屏蔽罩内还是室外,RFECHO 天线在 30 MHz 的频率范围内都能展现出高效的性能高达 6000 MHz。
天线提供大量偶极子单元,频率范围从30MHz到6.0GHz,涵盖最常见的射频源，如GSM、5G等。

每根天线在发货前都会在我们的实验室经过严格的测试。
所有天线均经过开发、单独生产和校准。

## 特征

需要高天线增益,即低放大器功率。

在宽频率范围内无需更换天线

由于优化的辐射模式,物体受到均匀照射

天线增益在整个频率范围内近似恒定

## 应用程序

卫星通信。

兆赫兹测量。

定向无线电通信。

## 规格

| | |
|---|---|
| 频率范围: | 30 MHz - 6.0 GHz |
| 极化: | 线性 |
| 交叉极化: | >20dB |
| VSWR: | <2（典型值） |
| 材料: | 铝 |
| 射频连接器: | N |
| 标称阻抗: | 50 Ω |
| 获得: | 8.5dBi（典型值） |
| 最大功率: | 200瓦 |
| 图案类型: | 方向性 |

