



Rav 1.0
2022.11.06

LCC-K70B有源环形天线

1Hz – 1MHz

环直径60cm可选30cm

概述

LCC-K70B 是一款基于同轴射频电流监测探头制作的有源环形天线，频率范围低至 1Hz，适用于极低频信号的测量、低频干扰信号定位等。环形天线的直径为 60 cm，外置 30dB 前置放大器，提供足够高的灵敏度来完成对微弱信号的测量。可选直接为 30cm

环路由波纹同轴电缆制成，并通过 N 型连接器连接到换能器。这种结构提供了灵活性，可以将其与各种环直径一起使用。带有 1/4” 螺纹的附件可以连接到标准三脚架。

产品特点

- 高灵敏度 高性价比
- 可用于接收和发射
- 外置 30dB 前置放大器

应用

- EMC辐射测试
- 场强天线
- 安全通信、低频干扰查找、潜艇通信

60cm环形天线系数可用于估计不同直径的环形

环形天线直径	AF
1 m	+4.5 dB
60 cm	0 dB
30 cm	-6 dB
25 cm	-8 dB

技术指标

类型	无源环形天线
频率范围	1Hz – 1MHz
标称阻抗	50Ω
接头	N型母
放大器	>30dB增益
环直径	60 cm, 可选30cm
温度	-20°C ~ +60°C
重量	800 g , 带放大器约2.5kg
固定接口	1/4 螺口
质保	1年
标准配置	天线、说明书、线缆、转接头



深圳市国测电子有限公司

深圳市龙华新区梅龙路粤通综合楼E208

电话：0755-85261178 E-mail: ocetest@126.com URL: www.ocetest.com