

**产品名称：三环天线**

**型号：ZN30401**

**频率范围：9KHz-30MHz**



#### **概述：**

ZN30401 三环天线是用于执行 GB17743-2007/CISPR15-2005 的电气照明和类似设备的无线电骚扰特性的限值和测量方法的一付标准测量天线，配合 EMI 测量接收机可对被测物进行 X、Y、Z 三个平面的磁场辐射进行测量，该天线测量准确、切换方便，可完全替代进口产品。

#### **技术指标**

频率范围：9kHz ~ 30MHz；

三环天线可在 X、Y 和 Z 平面之间切换；

电流探头的传感器系数 0dB；

阻抗：50Ω/BNC；

环直径：2m；

环设置体积：2.4×2.4×2.5 ( m )；

可提供各种高度的非金属基座（载重 6kg）；

无论是被测量设备还是环，在测量过程中都不需要转动；

屏蔽室对测试结果造成的影响被大大降低；

在开阔区域测量环境中的干扰被大大减弱；

天线已在工厂内校正好，通过将校正偶极子放置在天线中心的方法进行校准；用户还可以利用它进行再校正。

天线尺寸：845mm×670mm×1440mm(宽×高×长)

重量：约 5kg