

## 辐射环



## TBR 100

### 符合下列标准

- > ISO 11452-8
- > GJB151A\B RS101
- > MIL-STD-461E\F\G

### 概述

辐射环磁场线圈用于产生交变磁场，频率范围 DC-150kHz，完全符合 MIL-STD-461E\F\G RS101 以及 ISO 11452-8 标准要求，用于磁场抗扰度测试。用于磁场抗扰度测试时，可以在距离 EUT 50 mm 处产生规定磁场。

### 特点

- > 试验频率范围宽
- > 磁场强度动态范围大
- > 试验距离定位准确
- > 可以用于大尺寸 EUT 分区域式辐照试验

### 应用领域

- > 军用
- > 汽车

### 技术参数

辐射环直径:	120 mm
匝数:	20
线径:	2 mm 铜(AWG 12)
磁场强度	$\geq 1000\text{A/m@1kHz}$
	$\geq 10\text{A/m@150kHz}$
空线圈中心到测量平面:	50 mm
最大电流 (RMS)	20 amperes
接线端子:	4 mm 香蕉插座
可用频率范围:	DC ~150 kHz
尺寸:	$\phi 132 \times 150\text{mm}$
重量:	1kg

### 随机附件

连接线	2根
校正验证书	1份
使用说明书	1份



## 苏州泰思特电子科技有限公司

地址：江苏省苏州市科技城峨眉山路99号      电话：0512-68413700 / 68413800 / 68413900  
客服热线：4006-0512-77      售后电话：0512-68078090      售后邮箱：service@3ctest.cn  
公司官网：www.3ctest.cn      E-mail: info@3ctest.cn

### 北京办事处

地址：北京市海淀区丰慧中路7号新材料创业大厦B座205室  
电话：010-82899948 010-82899984

### 成都办事处

地址：成都市高新区天益街38号(地铁高新站出口)理想中心3栋1501室  
电话：028-65772800 028-85327800

### 深圳办事处

地址：深圳市南山区西丽茶光路华文大厦805室  
电话：0755-86626661 86344313 86626625

### 西安办事处

地址：西安市雁塔区高新六路立人科技园A座409室  
电话：029-68985077

