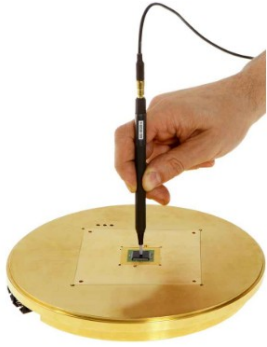



## H4-IC set 电快速瞬变脉冲群 IC-磁场源组



### 描述:

BS 06DB-s 型磁场源用于生成电快速瞬变脉冲群磁场。通过一根高压电缆和电快速瞬变脉冲群发生器，将电快速瞬变脉冲群电流信号注入到该场源，能够产生极小面积（2.54 mm<sup>2</sup>）的高强磁场（约 200mT），因此特别适合向 IC 进行场耦合。该场源既可用于扫描仪，也可用于手持操作。标准配置中还包括一根连接电缆，两端分别为 SMB（SMB 场源输出端）和 Fischer 插头 S103A023。

应用	描述	设计
	<p>BS 06DB-s 型磁场源耦合电快速瞬变脉冲磁场（脉冲形状依据 IEC 61000-4-4）和集成电路组件以及扁平元件组。探头发射准确定义的束状磁场。通过屏蔽场源可以大大减少电场解耦。</p>	

### 主要特点:

- 可以非常精确地定位噪声敏感性缺陷;
- 可以用于模块、元件、导体以及集成电路的敏感性缺陷定位;
- 使用方便, 笔式手持方式, 连接器采用卡扣方式。

### 具体指标:

BS 06DB-s 电快速瞬变脉冲群 IC-磁场源	
频率范围	0~66 MHz
分辨率	2.54 mm <sup>2</sup>
生成的磁场磁感应强度	2.37 mT/A
探头尺寸	Ø 1.8 mm
生成的最大磁感应强度	200 mT
输出接口	SMB, female, jack
重量	15g
尺寸 (L x W x H)	(140 x 8 x 8) mm





更专业的技术团队，一站式交钥匙工程  
更经济的解决方案，贴合用户实际需求  
更丰富的产品选择，集成主流厂商设备  
更全面的贴心服务，完全摆脱后顾之忧



### 联系方式

#### 北京世纪汇泽科技有限公司

Beijing Century Wisdom Science & Technology Ltd.

邮箱: [info@emctest.org](mailto:info@emctest.org)

地址: 北京市海淀区学清路9号汇智大厦A座1108室

北京: +86 10 82732992 82732962 82732992 82732995

南京: +86 25 84528286

上海: +86 21 52911287

成都: +86 28 87435042

网址: [www.emctest.org](http://www.emctest.org)

苏州实验室: [www.emctest.org.cn](http://www.emctest.org.cn)