

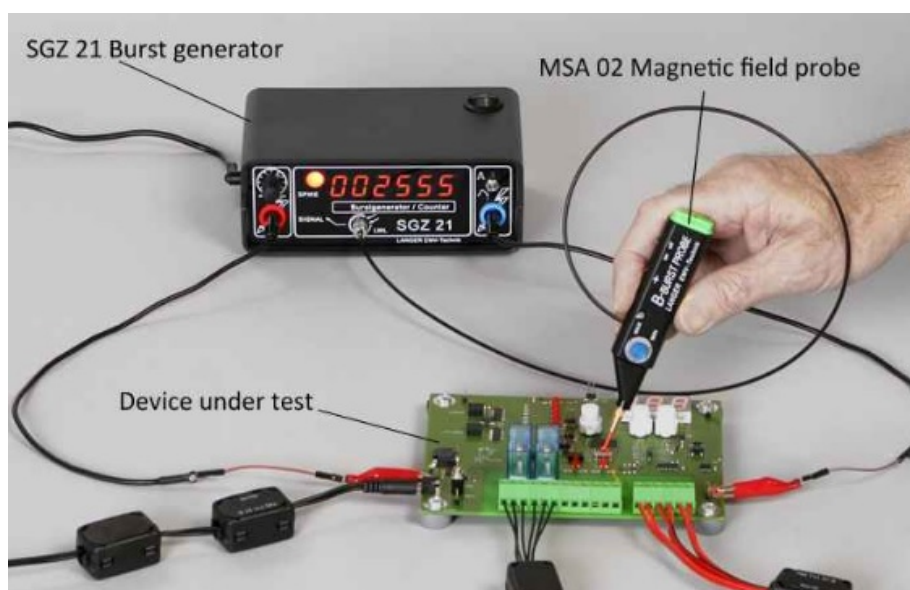
S2 set 磁场探头组



描述:

电子设备和电子元件在干扰作用下会产生快速瞬态脉冲磁场，S2 探头组中包含的有源和无源磁场探头可以无反馈地测量这些快速瞬态脉冲磁场。借此就可以分析 EFT 或 ESDD 过程，EFT 或 ESD 会对受测物产生干扰。磁场探头通过光纤连接把测得的信号传到 SGZ 21 的光学输入口。S2 探头组只能与脉冲群发生器 SGZ21 连接使用。

应用:



MSA 02 有源磁场探头



描述:

MSA 02 磁场探头用于测量高分辨率和灵敏度的突发磁场，工作时使用 05R、05U 或 05K 型探头。该磁场探头有一个由电池供电的前置放大器。可以与脉冲群发生器连接使用。

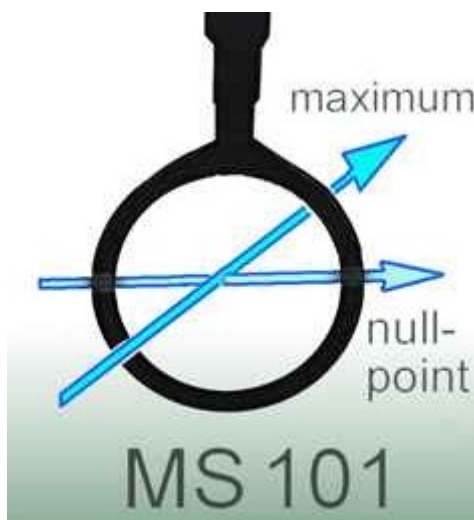
MSA 02 磁场探头包含以下探头:

<p>05 K</p>  <p>Detects circular magnetic fields of pulse current-carrying conductors</p>	<p>05 K 型探头的测量线圈垂直于探头柄，可以选择性测量电缆周围的环形磁场，由此可以检测出 Burst 电流的电缆。特别适合较宽导线和连接器的测量。</p>
<p>05 R</p> 	<p>05 R 型探头用于组装件表面的 Burst 磁场的测量。特别适合强度测量以及集成电路附近的 Burst 磁场的空间定向。该探头为白色，线轴开口用黑点来标志。</p>
<p>05 U</p>  <p>Surface field and conductor field current-proportional measurement</p>	<p>05 U 型探头的工作原理与电流钳的相同，可以很好的放在导线和诸如 SMD 电容的组件上.如此可以评估流经这些元件的电流，检查元件的有效性，例如滤波器电容。 05 U 型探头检测导体周围的旋转场以及横向进入均匀场。</p>

具体指标:

分辨率	< 1 mm
-----	--------

MS 101 磁场探头

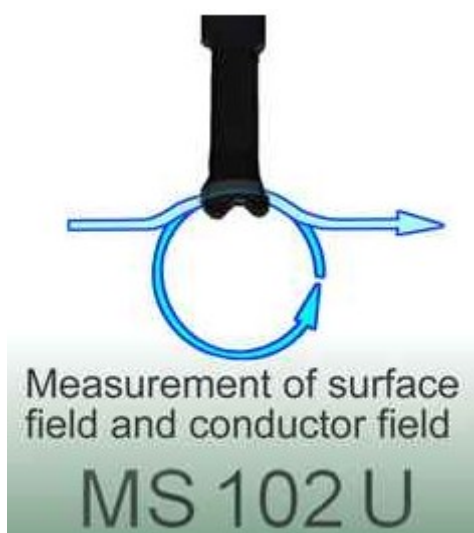


描述:

用 MS 101 型磁场探头可以测量磁场在空间中的分布，主要应用于电缆、设备外壳或屏蔽板测量。这个磁场探头具备一个光学输出端口，由 SGZ 21 型 BURST 发生器驱动。



MS 102U 磁场探头



描述:

MS 102U 型磁场探头可以测量电缆、电路和元件组中的电流。探头被直接放在受试设备表面。这个探头具备一个光学输出端口，由 SGZ 21 型 BURST 发生器驱动。



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

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

苏州实验室: www.emctest.org.cn