

96000 Series

RF Reference Source

安全须知

概述

本文档提供了 96000 Series RF Reference Source（产品）的安全须知。

如何联系 **Fluke Calibration**

要联系 Fluke Calibration，请拨打以下电话号码：

- 美国技术支持：1-877-355-3225
- 美国校准/维修：1-877-355-3225
- 加拿大：1-800-36-FLUKE (1-800-363-5853)
- 欧洲：+31-40-2675-200
- 日本：+81-3-6714-3114
- 新加坡：+65-6799-5566
- 中国：+86-400-810-3435
- 巴西：+55-11-3759-7600
- 全球：+1-425-446-6110












要查看产品信息或下载最新的手册补遗，请访问 Fluke Calibration 网站：
www.flukecal.com。

要注册您的产品，请访问 <http://flukecal.com/register-product>。

安全须知

下表显示的安全和电气符号可能出现在产品上或产品文档中。

符号

符号	含义	符号	含义
	危险。重要信息。请参阅手册。		接地端子
	危险电压。触电危险。		循环利用
	AC (交流电)		符合韩国相关 EMC 标准。
	电源开/关		符合欧盟指令。
	对于 CSA C22.2 61010-1 和 UL 61010-1 的 Intertek ETL 认证		符合澳洲的相关 EMC 标准
	本产品符合 WEEE 指令 (2002/96/EC) 的标识要求。粘贴的标签指示不得将电气/电子产品作为家庭垃圾丢弃。产品类别：根据 WEEE 指令附录 I 中的设备类型，该产品被归类为第 9 类“监测和控制仪器”产品。请勿将本产品作为未分类的城市废弃物处理。请访问 Fluke 网站 了解回收方面的信息。		

警告表示可能对用户造成危险的状况和操作。

⚠⚠ 警告

为了防止可能发生的触电、火灾或人身伤害：

- 在使用产品前，请先阅读所有安全须知。
- 仔细阅读所有说明。
- 请严格按照说明使用产品，否则可能减弱产品提供的防护。
- 若产品工作失常，请勿使用。
- 请勿在爆炸性气体、蒸汽周围或在潮湿环境中使用产品。
- 若产品损坏，请将其禁用。
- 若产品损坏，请勿使用。
- 该产品仅供室内使用。
- 使用的电源线和接头必须符合所在国家电源和插头的规格，并符合产品额定值
- 除电源至电源输入外，切勿在任何接头上施加危险电压。
- 确保电源线的接地导线连接到保护接地。保护地线损坏可能导致机柜聚集电压，进而造成触电身亡。
- 如果电源线绝缘层损坏或有磨损迹象，请更换。
- 如果主电源线为可触及的断开设备，则该主电源线不能长于 **3 米（118.1 英寸）**。
- 请关闭产品电源并拔出电源线。先等待 **2 分钟** 让电源组件放电，然后再打开保险丝座盖。
- 取下护盖或打开机壳时，请勿操作产品。这样做可能会接触到危险电压。
- 卸下产品护盖之前，请先断开电源线。
- 清洁产品之前先断开输入信号。
- 仅使用指定的备件。
- 请仅使用指定的替换保险丝。
- 请由经过认可的技术人员维修产品。
- 端子间或每个端子与接地点之间施加的电压不能超过额定值。
- 提吊或移动产品时，请遵守正确的提吊方法。产品为非均衡货品，重量可达 **18 千克（40 磅）**。

安全技术指标

电压	100 V 至 240 V 真有效值，附加电压波动 $\pm 10\%$ 。
频率	50 Hz 至 60 Hz，附加频率变化 $\pm 3\%$ Hz。
额定功率	250 VA。

温度

操作温度	0 ° C 至 50 ° C
特定工作的操作温度	5 ° C 至 40 ° C
储存温度	-20 ° C 至 70 ° C
预热	60 分钟

相对湿度（无冷凝）

5 ° C 至 30 ° C	<90 %
<40 ° C	<75 %
<70 ° C	<45 %

海拔

操作	<2000 m
储存	<12000 m

有限担保及责任范围

Fluke 公司保证其每一个 Fluke 的产品在正常使用及维护情形下，其用料和做工都是毫无瑕疵的。保证期限是一年并从产品寄运日起开始计算。零件、产品修理及服务的保证期是 90 天。本保证只提供给从 Fluke 授权经销商处购买的原购买者或最终用户，且不包括保险丝、电池以及因误用、改变、疏忽、或非正常情况下的使用或搬运而损坏（根据 Fluke 的意见而定）的产品。Fluke 保证在 90 天之内，软件会根据其功能指标运行，同时软件已经正确地记录在没有损坏的媒介上。Fluke 不能保证其软件没有错误或者在运行时不会中断。

Fluke 仅授权经销商将本保证提供给购买新的、未曾使用过的产品的最终用户。经销商无权以 Fluke 的名义来给予其它任何担保。保修服务仅限于从 Fluke 授权销售处所购买的产品，或购买者已付出适当的 Fluke 国际价格。在某一国家购买而需要在另一国家维修的产品，Fluke 保留向购买者征收维修/更换零件进口费用的权利。

Fluke 的保证是有限的，在保用期间退回 Fluke 授权服务中心的损坏产品，Fluke 有权决定采用退款、免费维修或把产品更换的方式处理。

欲取得保证服务，请和您附近的 Fluke 服务中心联系，或把产品寄到最靠近您的 Fluke 服务中心（请说明故障所在，预付邮资和保险费用，并以 FOB 目的地方式寄送）。Fluke 不负责产品在运输上的损坏。保用期修理以后，Fluke 会将产品寄回给购买者（预付运费，并以 FOB 目的地方式寄送）。如果 Fluke 判断产品的故障是由于误用、改装、意外或非正常情况下的使用或搬运而造成，Fluke 会对维修费用作出估价，并取得购买者的同意以后才进行维修。维修后，Fluke 将把产品寄回给购买者（预付运费、FOB 运输点），同时向购买者征收维修和运输的费用。

本项保证是购买者唯一及专有的补偿，并且它代替了所有其它明示或默示的保证，包括但不限于保证某一特殊目的适应性的默示保证。凡因违反保证或根据合同、侵权行为、信赖或其它任何原因而引起的特别、间接、附带或继起的损坏或损失（包括数据的损失），Fluke 也一概不予负责。

由于某些国家或州不允许对默示保证及附带或继起的损坏有所限制，本保证的限制及范围或许不会与每位购买者有关。若本保证的任何条款被具有合法管辖权的法庭裁定为不适用或不可强制执行，该项裁定将不会影响其它条款的有效性或强制性。

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett, WA 98206-9090
U.S.A.

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands