技术资料

Fluke 3000 FC/1AC2 - 无线万用表和非接触式试电笔组合套件

主要特性

Fluke 3000 FC 具有排除设备和工厂故障所需的特性和功能。

- 可精确测量非线性负载的真有效值交流电压和电流
- 配有模拟条形图的大型数字显示屏
- 用于暗处工作的显示屏背光灯
- 电容
- 记录最小值和最大值以便进行故障排除
- 可通过此组合套件中包含的磁性悬挂装置腾出双手
- 3 年质保
- 此外，Fluke Connect 无线测量模块还可测量交流、直流和交流 + 直流电压以及温度，全部测量结果均显示在 Fluke 3000 FC 系列无线万用表上。选择标准电流钳或柔性电流钳测量交流电流。组合模块，然后将它们与您独特的测量需求相匹配。读取主显示屏上的主要测量值，一次多达三个模块。模块可单独使用，或作为 Fluke Connect 套件的组成部分使用

产品概述: Fluke 3000 FC/1AC2 - 无线万用表和非接触式试电笔组合套件

现在兼容 Fluke Connect® 移动应用程序

Fluke 3000 FC 系列无线万用表使无线测试工具而非您的身体靠近带电的电气面板。使用此测试仪提升安全和效率。

所有数据，现场即得。带有 Fluke Connect 应用程序和 ShareLive™ 视频通话的 Fluke 3000 FC 真有效值无线万用表。

凭借其准确性、可靠性和易用性，Fluke 3000 FC 无线万用表成为专业技术人员的理想解决方案。Fluke 3000 FC 已通过 600V IV 类/1000 V III 类环境中的安全使用独立测试，具有排查和修复电气和电子系统中诸多问题所需的全部功能。

Fluke 3000 FC 为您提供真有效值电压和电流测量值、6000 计数分辨率、手动和自动量程，以及频率、电容、电阻、通断性和二极管测量值。此外，Fluke 3000 FC 提供更高的 0.09% 基本精度、最多可显示来自远程模块的三个辅助测量值的数字显示器，以及明亮的白色背光。

穿戴更少的个人防护装备即可在电气面板附近安全作业

Fluke 3000 FC 真有效值无线万用表和 Fluke Connect 无线测试工具使工具而非您的身体靠近带电的电气面板。简单。只需要切断机柜的电源，穿戴个人防护装备并打开面板，即可连接各种远程模块，包括电压模块、电流钳、柔性电流环路或测温仪。然后在安全距离读取 3000 FC 无线万用表上的读数。您可以显示多达 3 个无线模块的仪表测量值和读数，并通过将自己与危险的测量状况分离来降低发生电弧闪光的风险。

更好的是，Fluke 3000 FC 系列无线万用表能够向您的智能手机发送测量数据，使您能够随时随地保存从现场传回的测量数据并与您的团队共享。

寻找相关事件时，不会使工作陷入停滞

在试图找到复杂问题的原因时，时机就显得尤为重要。通常您需要在一个地点进行测量，并同时查看系统不同部分上的活动。我们已经通过 Fluke Connect 解决了这种问题 - 在一个位置连接您的远程模块，然后使用 Fluke 3000 FC 万用表在最远 20 米范围内进行测量。您将能够在一个屏幕上实时查看远程测试点之间的交互。您甚至可以将测量数据下载到 PC 以作进一步分析。

Fluke Connect 和 3000 FC 万用表的其他功能。

- 添加笔记本电脑并进行记录、分析和诊断。
- 使用 Fluke Connect 无线模块进行一段时间的记录，并监测一个小时、一个班次或一个星期时间的电路负载变化。
- 走过一个正在运行的远程模块并下载记录的数据，您可以使用 Fluke Connect 无线 USB 适配器收集来自该模块的记录数据。
- 使用您的 PC 执行分析，并使用 Fluke Cloud™ 存储和 ShareLive™ 视频通话共享结果。查看数据或图表，获取团队成员提供的信息。
- 为了省时和省力，您可以购买随附工业强度级测试线组以及非接触式试电笔的 Fluke 3000FC 真有效值数字万用表，一切集于一个精致、耐用的便携箱中。

产品规格: Fluke 3000 FC/1AC2 - 无线万用表和非接触式试电笔组合套件

https://test.capital.91-gongzuo.com/product/电气测试/数字万用表/fluke-3000-fc-1ac2-kit

型号

FLK-3000 FC/1AC2

Fluke 3000 FC/1AC2 组合套件

- Fluke 3000 FC 真有效值数字万用表，带背光灯
- Fluke 1ACII 非接触式试电笔
- TL224 硅胶测试线
- Fluke TP175 工业测试探头
- Fluke AC220 大负载鳄鱼夹
- Fluke C35 轻型软携包
- TPAK ToolPak™ 磁性仪表挂钩

Fluke. *让您的工作畅通无阻。*

福禄克测试仪器（上海）有限公司 电话：400-810-3435
北京福禄克世禄仪器维修和服务有限公司 电话：400-615-1563
福禄克测试仪器（上海）有限公司上海维修中心 电话：021-54402301, 021-54401908分机269
福禄克测试仪器（上海）有限公司深圳第一特约维修点 电话：0755-86337229

©2025 福禄克公司
07/2025

未经许可，本文档禁止修改

https://test.capital.91-gongzuo.com/product/电气测试/数字万用表/fluke-3000-fc-1ac2-kit