

新闻信息

便携脉冲反射测试仪 IRG 4000 portable 可通过 W LAN 操作

快速而安全（更安全）：运输箱式电缆故障定位仪

2021 年 9 月, Sulz – 通过 IRG 4000 portable, BAUR GmbH

公司在其可靠的脉冲反射测试仪中添加了一款采用防尘、防撞、防雨运输箱的便携型号。该套件为用户提供：可选择使用带或不带测试车的脉冲反射测试仪，因为运输箱中包含了顺利进行电缆故障定位所需的所有组件。除了仪器，该运输箱中还提供有电缆和配件仓以及一台装有 BAUR 软件 4

的笔记本电脑。软件的操作直观，在界定故障时可为经验不足的用户提供支持。可选配的高压连接套件实现了在最高 10 米的高压终端套筒上作业。

新款 IRG 4000 portable 的一项特别之处在于可通过 W LAN

用笔记本电脑操作。这一方面意味着因与电流的完全隔离而获得安全性，另一方面也使用户获得了舒适性。得益于无线连接，他们可以在有风或天气不佳时在车内或风雨棚内操作脉冲反射测试仪。

IRG 4000 portable 支持以下电缆故障定位方法：

- 电阻量，最高 1,000 V
- 脉冲反射量
- 用于间歇性故障的包络曲线

结合相应的高压仪器/系统，也可以使用所有的 BAUR 故障预定位方法：

- 二次脉冲 / 多路脉冲法 (SIM/MIM)
- 采用冲击或 DC 模式的冲击流法
- Decay 衰变法
- 用于在分支网中故障定位的差分法

更多信息请查看 <https://www.baur.eu/cn/irg-4000-portable>