

GA11 气体分析仪：绝缘气体质量的高精度测量方案

精度至臻，便携自如

克林根堡，2025 年 7 月。威卡发布新一代 GA11 气体分析仪，助力开关设备运营商、制造商及维保公司精准掌握 SF₆ 及替代绝缘气体的质量状况或品质状况。GA11 可精确测量湿度、气体纯度及分解产物，其温度补偿传感技术与基于稳定性标准的智能测量算法确保了清洁度和露点测量的出色精度，相较以往版本实现了显著提升。可选的二氧化硫、氟化氢、硫化氢和一氧化碳传感技术同样具备高精度和长期稳定性。

新款 GA11 设计更加巧紧凑，尤其适合移动作业。其抗冲击硬壳箱符合 IP65 防护等级，能够有效防水防尘，总重量仅为 22 公斤。内置镍氢 (NiMH) 充电电池也是一大优势。与使用锂离子电池的设备不同，GA11 不受国际航空运输协会 (IATA) 运输条例的限制，为国际用户带来极大便利。

直观的用户界面和清晰的菜单导航使得 GA11 的操作控制非常便捷。无论是使用充电电池还是采用电源供电。

，GA11 的所有功能都可以正常使用。此外，其封闭式测量系统能够可靠地防止气体排放到大气中，被测气返回到气体隔室，或者被收集到外部气体回收袋中。