MICROCRE 研润光机

GC9310-BY 变压器油气相色谱仪

产品资料摘要

型号 GC9310-BY 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

GC9310-BY型变压器油气相色谱仪采用气相色谱法测定绝缘油中溶解气体的组分含量，是发供电企业判断运行中的充油电力设备是否存在潜伏性的过热、放电等故障，以保障电网安全有效运行的有效手段。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
（1）最小检测量	一次进样，进样量为1mL时的最小检测浓度:
（2）定性重复性	偏差≤1%
（3）定量重复性	偏差≤3%
敏感度	S≥3000mv.ml/mg（正十六烷/异辛烷）
基线噪音	≤20μv
基线漂移	≤50μv/30min

参数项目	原站列示数值或说明
线性	≥ 105
载气流速稳定性	≤ 1%。
检测限	≤ 8×10-12g/s（正十六烷/异辛烷）
基线噪声	5×10-14A
基线漂移	≤ 2×10-13A/30min
稳定时间	10min

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/GC9310-BY.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。