

武汉恒新国仪--绝缘油颗粒度检测仪

产品名称	武汉恒新国仪--绝缘油颗粒度检测仪
公司名称	武汉国仪智能电气有限公司
价格	100.00/台
规格参数	
公司地址	武汉市武昌区丁字桥路涂家岭弘业俊园B座28层02号
联系电话	13971050926 13971050926

产品详情

绝缘油颗粒度检测仪采用光阻法（遮光法）原理设计，是专门用于现场绝缘油污染度等级的快速检测装置。它具有体积小、质量轻、检测速度快、精度高、重复性好等优点，可在高温高压等极其恶劣的条件下工作。在对绝缘油中污染度检测的同时，对水含量和温度一并检测。可广泛应用于航空航天、石油化工、交通港口、钢铁冶金、汽车制造等领域中对变压器油（绝缘油）、液压油、润滑油、汽轮机油（透平油）、齿轮油、发动机油等油液的检测。

主要特点

- 1.采用光阻法（遮光法）原理，使用高精度激光传感器，体积小、精度高、性能稳定。
- 2.适用于实验室或现场检测，也可选配减压装置用于在线高压测量，实现用油颗粒污染度的实时检测。
- 3.内置校准功能。可按GB/T121540、ISO4402、GB/T118854等标准进行校准。
- 4.内置数据分析系统。可根据标准自动判定样品等级，具有数据自动处理、打印功能。
- 5.超大存储，可选择存储在仪器内部或外部存储设备中。
- 6.嵌入式设计，高强度外壳，便于携带。

技术指标

1.光源：半导体激光器（遮光法）

2.样品粘度：100cSt

3.流速范围：5~60mL/min（30mL/min）

4.在线检测压力：0.1~0.6Mpa样品温度：0~80

5.粒径范围：1~500m

6.灵敏度：1 μ m或4 μ m(c)

7.测量标准：GJB420B、SAE4059F-
CPC、ISO4406、GB/T14039、GJB420A、NAS1638/SAE4059F、GOST17216

8.计数体积：1~999mL

9.计数准确性： \pm 0.5个污染度等级

10.数据存储：提供1000组数据存储空间，并支持U盘存储

11.接口：USB接口、电源接口

12.防护等级：IP67（防护箱）

13.工作温度：-20~60

14.电源：AC 220V \pm 10%、50/60Hz或DC 12V

15.重量：5.5Kg

16.体积：500 \times 420 \times 200mm