

润滑油含水测量仪

产品名称	润滑油含水测量仪
公司名称	石家庄德君仪表科技有限公司
价格	12500.00/台
规格参数	品牌:JHR 型号:JHR60F 测量原理:微波
公司地址	石家庄市桥东区长征街75号
联系电话	13028671961

产品详情

润滑油含水测量仪

润滑油含水分析仪电机高速运转时离不开润滑油的保护，时刻保证润滑油的达标是机组安全运行的技术保证。由于润滑油系统在发电机组中的特殊作用，发电机组运行时我们就要时刻关注润滑油的各项指标是否正常，如果润滑油的指标异常，会影响发电机组的运转，严重时甚至会造成机组的损坏。jhr60f油水分析仪具有很高的测量灵敏度且长周期工作稳定可靠，所以用于及时发现发电机组润滑油系统运行过程中出现的混水情况，比用油混水开关测量更**，更稳定，更能及时掌握发电机组实时的油混水比例，做到提前预测，提前报警，提前处理。

润滑油含水率超标表示发电机组有泄漏或润滑油系统所属部件有问题，及时掌握润滑油含水情况是重要的工艺技术参数，为实现这个目的就要在润滑油系统的油箱、管道系统相关的位置安装在线含水测量仪表。

发电机组润滑油系统应用油水分析仪在连续的在线含水测量时，含水分析仪表有以下一些要求：

一、要选择技术上能保证高精度的产品，要有足够高的分辨率和灵敏度，由于润滑油系统含水大也不会超过5%，选用的油水分析仪一定要有好的分辨率，微波原理应用于油水测量具有超高的分辨率和灵敏度，适合作润滑油含水率测量。

二、要有长期运行的稳定性，很多测量仪表刚投入运行视乎还可以，但很快测量的数据就没准了，甚至工作几个小时就不行了，发电机组是长周期运行的超大型工业设备，配套的仪表必须是能够长周期稳定运行的才行，否则不能胜任。

三、要选择符合现代仪表标准规范的电气结构，好是智能型仪表结构。智能型仪表现场维护简单方便，运行稳定可靠。

四、要选择安装方便，仪表接线布线简单，日常维护量小或免维护。

jhr油水分析仪采用微波测量原理，是油中含水分析仪，适合润滑油含水的连续测量。jhr润滑油含水分析仪采用智能型两线制仪表结构，安装很简单，只用一只dn50的法兰或螺纹连接到设备即可，是专门用于润滑油系统含水测量的在线测量仪表，选用jhr60油水分析仪时应选择低含水的分析仪，量程可以选择0-10%或根据实际需要灵活选择。

电源电压：24vdc

输出信号：4~20madc（两线制）

仪表量程：0-10%；0-5.0%

测量精度： $\pm 0.1\%$ ，

工作压力: 2.5（mpa）

工作温度：0 ~ 110

环境温度：-25 ~ 70

本安防爆

电气接口：m20×1.5内螺纹

安装方式：法兰安装dn50 螺纹安装