

LWO330A 油品介电常数传感器

概述

LWO330A 是一款特别为在线测量油品品质变化的智能化传感器，其特有的测量技术对油品品质的变化极其敏感，能够实时连续在线监测油品的品质指标，对油液提供 360° 全方位的实时在线监测，为您贵重设备的连续可靠运行提供可靠且有力的保障。



特点

- 对油品各类污染极具敏感性
- 高达 10⁻¹⁵ 分辨率，各种苛刻条件下的精确检测
- 特殊的接地技术，极其可靠、坚固
- 全球商业及技术标准认证
- 7*24 小时 365 天，随时掌握设备油品品质
- 可以使您主动对设备进行维护，避免浪费不必要的金钱和时间
- 大幅节省换油费用和废油处理费用
- 减少碳排放，在减少浪费用油的同时也为环境贡献力量

应用

油田、炼油
风电、水电、火电、核电、输变电
工程机械车辆
航空、航海
铁路、公路运输
钢铁、冶金
油品存储仓库、油站
工业生产线
空调制冷
实验室分析

适用油品：

润滑油
液压油
齿轮箱油
机油
燃油
绝缘油
透平油
合成脂
各类轻油、重油等



参数

测量范围：	
油品介电常数 ϵ	1-6
准确度	2%
温度	-40-120℃
准确度	0.3℃
其他参数	
适用油品	适用于大多数矿物质油，合成和半合成油

