光阻法在线颗粒检测仪

产品名称	光阻法在线颗粒检测仪
公司名称	西安卡尔德工控技术有限公司
价格	78000.00/台
规格参数	品牌:卡尔德 型号:OPC2A
公司地址	西安市航天基地工业二路299号建工基地
联系电话	029-85831484 18092109133

产品详情

在线颗粒检测仪表

产品型号：opc2

仪器介绍：

一体化的结构，rs232和模拟信号的输出，满足dcs和现场仪表显示的要求。

在线、实时、连续取样、报警提示，能够即时掌握分析液压系统的动态污染诊断和磨损趋势。

本仪器可以对油液颗粒度、清洁度和污染物监测和分析；液压设备及其日常维护和保养；液压部件的磨损试验；纯净溶液和超纯水中不溶性微粒测试。

本仪器采用英国普洛帝核心技术—“ 光阻测量颗粒 ”，并采用油液行业经典方法nas1638和iso4406、sae4059。

大流量、大量程快速检测，实现最大限度地运行堵塞障碍。

经济实用低成本，小型轻量易安装，抗干扰性强、耐高温高压、外壳坚固、可在恶劣环境下使用。

提供有效校准，协助客户每年一次的校准计量工作。

典型应用：

飞机保障设备

各类工程机械

经济型滤油设施

各类液压试验台

海洋钻采平台监测

液压机床运行监测

等等

技术阐述：

激光传感检测器：第七代双激光窄光检测器（更精确、更稳定、更迅速）；

测试软件：集成版；

检测范围：2~100μm；

经典输入：nas1638 3级～>12级；iso4406>4μm(c)；

在线压力：0～0.6mpa(不含减压阀)；0～31.5mpa(含减压阀)；

测试粘度：离线0~99mm2/s；在线0~500mm2/s；

取样流速：50ml/min～400ml/min；

流体温度：-10°C～80°C；

接口方式：可定制尺寸；

模拟输出：4ma～20ma接口；rs232接口；并带超标报警功能（可定制）；

报告方法：颗粒数/ml及污染度等级；

输入电压：9~30vcd；

注：配置离线取样仓可实现实验室、便携测试；

卡尔德提供世界领先的流体测量产品：在线颗粒计数仪表、在线颗粒监测仪、在线颗粒监测表、经济型颗粒检测仪、经济型颗粒监测仪、在线颗粒监测器。