

# HSY-432J油液金属磨粒传感器

产品名称	HSY-432J油液金属磨粒传感器
生产厂家	颀高仪器制造（江苏）有限公司
价格	/
规格参数	品牌:颀高仪器 电源:DC9-36V 5W 流量范围:0.1-40 L/min
公司地址	江苏省宿迁市经济技术开发区富民大道88号A09栋
联系电话	15861176825

## 产品详情

### HSY-432J油液金属磨粒传感器

#### 一、HSY-432J油液金属磨粒传感器主要特点

- 1、40  $\mu$  m铁磁&150  $\mu$  m非铁磁磨粒检测能力
- 2、系统流速估算、数据输出
- 3、异常磨损检测，保障贵重资产
- 4、测量不受外部金属和磁场干扰

- 
- 5、 测量不受油中气泡和水分影响
  - 6、 快速响应，数据累计周期可调
  - 7、 优良的耐化学腐蚀和耐压特性
  - 8、 无活动件和消耗件，十年设计寿命
  - 9、 支持U盘存储，可选配热敏打印机

## 二、 HSY-432J油液金属磨粒传感器技术指标

- 1、 检测能力:铁磁性磨粒 $Fe > 40\mu m$ 可自定义通道粒径

非铁磁性磨粒 $NFe > 150\mu m$ 可自定义通道粒径

- 2、 统计周期:计数间隔任意可调
- 3、 颗粒数:Max5000颗/秒
- 4、 流量范围: 0.1-40 L/min

- 
- 5、 管路通径: 8mm
  - 6、 输出方式:触摸屏、 RS485 MODBUS、 USB存储、 打印机、 I/O报警
  - 7、 工作电源: DC9-36V 5 W
  - 8、 耐压: 100bar Max
  - 9、 适用流体:润滑油和液压油等
  - 10、 流体温度:-20~85 ° C
  - 11、 外壳材质:硬质氧化铝
  - 12、 结构尺寸:100 × 73 × 96mm(长 × 宽 × 高)
  - 13、 螺纹接口:M14\*1.5
  - 14、 量量: