8500B-XC871 油箱油位监控模块

产品名称	8500B-XC871 油箱油位监控模块
公司名称	徐州六和测控技术有限公司
价格	1.00/块
规格参数	品牌:六和测控 型号:8500B-XC871
公司地址	徐州市云龙区潘塘街道办事处潘塘村三队216号（注册地址）
联系电话	0516-83501219 15190668075

产品详情

8500B-XC871 油箱油位监控模块

汽轮机在连续高速旋转的时候，需要配备一个专门的油箱对其旋转部件连续进行润滑和导热，这样就有必要用油箱油位监控模块，配接一支直线位移传感器对油箱液位高低进行监测，当液面高度低于一定值时，就需要加注润滑油来维持汽轮机工作所需，以防不测。

1、内置微处理器，有自检功能。

2、RS232/RS485 接口用于现场组态及通讯，可读出测量值

3、报警延时调整范围 1~6 秒，以防止现场干扰引起误报警

4、具有上、掉电检测功能，同时切断报警、停机输出回路，能有效抑制仪表误报警

5、后面板上有与测量值成正比的 4~20mA 电流输出端子，供记录输出

技术指标

1、输入

信号：接受一个 LVDT 线性差动变压器的信号

输入阻抗：>90KΩ

2、量程：0～800mm

3、显示

显示方式：四位 0.36 英寸LED 数字显示

显示精度：±1%满量程

光电管 LED 指示：报警Ⅰ值、报警Ⅱ值红色LED，正常绿色LED

4、输出

缓冲输出（BufferA）：传感器信号经缓冲处理后从前面板示波接头输出，用于信号波形显示、记录或故障分析诊断，输出阻抗100Ω

记录输出：每个通道均有正比于监控模块测量指示的标准电流输出4～20mA，输出负载≤500Ω

5、报警点设置

范围：0～100%满量程 精确度：±0.5%

6、继电器

密封：环氧树脂

节点容量：2A/220VAC 或1A/28VDC

节点输出：常开触点

7、按键（Reset）：前面板上有一按键开关，用于监控模块报警手动复位。

8、RS232 接口（Interface）：串行接口，用编程器或编程电缆与PC 连接，对该监控模块进行参数组态

9、温度范围：运行时 0°C～+65°C 储存时-30°C～+80°C

10、相对湿度：至 95%，不冷凝

11、尺
寸：宽8TE（40.6mm），高4U，可安装于框架中除电源和通讯模块以外的任何一个（4～10）插槽位置

12、重 量：1Kg