

SDJ-3L双通道振动监测仪

产品名称	SDJ-3L双通道振动监测仪
公司名称	成都蓉科智芯电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	成都市青羊区青羊大道16号附55号1层（注册地址）
联系电话	15928427607 15928427607

产品详情

SDJ-3L双通道振动监测仪

1、简介

SDJ-3L双通道振动监测仪是精密智能测控仪表,广泛应用于电力、石油、化工等部门。通过磁电式速度传感器,可对汽轮机、风机等旋转机械轴承振动峰-峰值或振动速度进行连续监视和测量。有与测量值成正比的电流输出,可与DCS、PLC系统,无纸记录仪直接连接。当振动幅值超*,能自动提供报警继电器开关量接点输出。

2、技术参数

3.1 MLI-2001

3.1.1 信号输入：振动速度传感器

3.1.2 测量范围：烈度 0 ~ 20.0mm/s、精度：满量程的 $\pm 1.0\%$ （25 时）；

3.1.3 显示方式：三位LED数码管显示，分辨率1

3.1.4 频率范围：烈度表10 ~ 300Hz；

3.1.5 电流输出：有源DC4 ~ 20mA；准确度：满量程：±1.0%
(25 时)；zui大负载：500 ；有源DC0 ~ 10mA；准确度：满量程：±1.0%
(25 时)；zui大负载：1K ；

3.1.6报警设定：满量程范围内任意设定；

3.1.7报警输出：继电器开关量输出，常开接点，容量阻性负载AC250V/2A,DC28V/2A；

3.1.8 工作环境: 温度：0 ~ 50 ；储存温度-20 ~ 60 相对湿度：20 ~ 90%(非冷凝)。

3.1.9工作电源：AC220VAC ± 10% 50Hz ± 5% 功耗 10W

3.1.10 外形尺寸：盘装表：高80 × 宽160 × 深250mm；开孔尺寸：高76 × 宽152 mm

3.2 振动速度传感器

3.2.1 灵敏度: 20mv/mm/s + 5%

3.2.2 频 响: 5 ~ 300Hz

3.2.3 自振频率：约10Hz

3.2.4 测量范围： 2000 μ m(峰—峰值)

3.2.5 zui大加速度：10g

3.2.6 工作环境：温 度 0 ~ 90 相对湿度 90%

3.2.7 外形尺寸： 35 × 80mm

3.2.8 重 量：约0.5kg

3.2.9 在传感器底部用M10 × 1.5螺钉固定在被测振动点上。