## 在线转速测量及显示仪-SGD-2

产品名称	在线转速测量及显示仪-SGD-2
公司名称	上仪振动仪表(苏州)有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

## 产品详情

在线转速测量及显示仪-SGD-2

在线转速测量及显示方案:(此方案适用于现场显示,转速高于60转/分的稳态转速,同时可转换多种信号输出,转速范围与信号对应关系可自定义):1)通过转速显示仪,现场显示转速,并可变送输出,如4-20mA,1-5V,0-10mA,0-5V,0-20mA;2)通过转速显示仪,现场显示转速,并可通讯输出,如:485或232接口;

## 转速传感器介绍如下:

该探头发射激光束到旋转轴上,在旋转轴上的反光标志产生每转一个反光脉冲, 由该探头转换为TTL电信号,用于转速测量、动平衡相位基准和触发采样。 输出电信号: TTL脉冲上升沿对应从黑到白脉冲指示灯: LED,在脉冲位于高电平时显示工作温度范围: 0~48oC (另有高温型0-69oC)

转速测量范围: 60~60000转/分

探头到轴的工作距离: 1~200 cm电源: 4.5~5.5Vdc, <30mA

(配套转速表,此电源将由转速表提供)外形尺寸(mm): 65(长) × 25(宽) × 25(高); 重量: 45 g连接线: 红色连电源,屏弊线接地(公共端),白色连信号线(如非配套我司仪器使用,出厂时将作甩线处理,红、白和屏蔽线)转速显示仪介绍如下:转速显示仪采用先进的微处理器进行智能控制,输入为脉冲信号,经过CPU运算处理后,由高亮度LED数码管清晰直观地显示转速,同时可转换成标准电压/电流信号变送输出。 6位显示 适配NPN、PNP三极管OC门信号 220VDC或24VDC电源 可2限报警(继电输出,选配) 外形尺寸:160×80X110mm(默认),还有96X96X110mm和96X48X110mm可选,订货请注明可输出4-20mA,1-5V,0-10mA,0-5V,0-20mA等信号等,直接进入PLC或DCS等中控系统 可选485或232通讯接口(Modbus),直接连电脑; 可按客户要求,实现计数功能(订货时说明。请注意,转速只有达到60转/分及以上,才开始计数)

振动监测保护仪主要用于对转速600~60000转/分旋转机械的振动烈度进行长期监测,与磁电式振动速度

传感器配套,可以监测旋转机械的垂直、水平方向的振动,振动烈度值大小由仪器前面板的表头显示,同时具有标准的电流输出,可与各种DCS、PLC系统配接,当振动值超限时,本仪器可外接声光报警器以提示现场操作人员采取防范措施,并有报警、危险开关量输出,保护机器安全可靠运行。

联系方式:18260252801 0512-55278865