

# 智能转速数字变送器 IC-3A

产品名称	智能转速数字变送器 IC-3A
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	品牌:上振仪 型号:IC-3A
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

## 产品详情

智能转速数字变送器 IC-3A是一台单通道转速监视仪表，可以长期稳定可靠地监视旋转机械的高或者低的轴转速，适用于各种类型的旋转机械。可配接一路多种类型的转速传感器（如电涡流传感器，转速传感器，转速开关等），只要输入的是正弦波，脉冲，方波信号就可以。同时具有标准的电流输出，可与各种DCS、PLC系统配接，并有报警、危险继电器输出，保护机器安全可靠运行。

### 主要功能

汽轮机、水轮机、压缩机、鼓风机等旋转类机械的转速的监视和保护。

### 功能说明：

#### 显示功能

转速测量值、 值报警、 值报警设定值，可分别在LED数码管上显示。

#### 报警功能

当振动超过报警设定值时，报警指示灯亮，同时在后面板输出开关信号，保护被监控设备。

#### 报警延时时间设定功能

报警延时时间调整范围0～3秒，以防止现场干扰引起误报警。

#### 自诊断功能

具备上电、掉电检测功能，同时断开报警输出回路，能有效地抑制仪表的误报警。

## 输出接口

设有电流输出接口，可与计算机、DCS、PLC系统,无纸记录仪等设备连接。

## 技术参数：

1.传感器输入：霍尔转速传感器，磁电转速传感器，电涡流传感器，频率范围：0.02～25kHz

显示方式：5位数码管显示，准确度： $\pm 0.1\%$

测量范围：0～99999转/分

电流输出：4～20mA或0～10mA,负载 500

报警接点容量：AC220V/3A，DC28V/3A

工作环境: 温度：0～55 相对湿度： 95%

工作电源：交流 220VAC  $\pm 10\%$  50Hz 功耗 10W

安装方式: 盘式

整机尺寸：160（宽）×80（高）×225（长）mm。

智能转速数字变送器 IC-3A