

# RS5484E一体化振动变送器 库存充足

产品名称	RS5484E一体化振动变送器 库存充足
公司名称	恒泰联测仪器仪表制造(苏州)有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴江区黎里镇城司路158号(注册地址)
联系电话	15950961239

## 产品详情

RS5484E一体化振动变送器便于客户现场查看振动数字免去安装二次仪表推出一款产品，变送器具有振动显示与振动值对应4-20mA电流输出功能。该变送器完全能够实现替代传统工业使用传感器配仪表所有功能。应用于汽轮机、风机、压缩机、制氧机、电机、泵、齿轮箱等大型旋转机械的振动时时监测保护。该变送器可直接连接DCS、PLC或其它设备，是测量风机、动机、水泵等工厂设备振动的理想选择。

2 . 技术参数:2 . 1 频率响应：10 ~ 1000 Hz \* 或者5 ~ 1000 Hz (特殊说明) 2 . 2 自振频率：10Hz2 . 3 测量范围：0-20mm/s2 . 4 输出电流：4 ~ 20mA2 . 5 输出阻抗： 500 2 . 6 工作电压：DC12-24V ± 10%2 . 7 接线方式：二线制2 . 7 加速度：10g2 . 8 测量方向: 水平或垂直2 . 9 使用环境：温 度 -20 ~ 150 相对湿度 90%2 . 10 外形尺寸： 33mm × 75mm2 . 11 安装螺纹：M10 × 1.5 × 10mm (深度) 2 . 12 重 量：约324g3 . 1 安装位置：水平或垂直安装于被测振动点上，将传感器底部M10 × 1.5 × 10螺钉固定在被测壳体上，然后将传器拧在上面拧紧即可。3 . 2 安装尺寸及规范：若变送器安装位置受到高温蒸汽等冲刷时，为降低变送器环境温度、需加防护措施，一般情况下可不加防护。3 . 3 接线说明：棕色导线接DC24V电源正端，黑色导线接4-20mA输出，。连接导线要求有良好的绝缘性能，采用二芯屏蔽电缆。RS5484E一体化振动变送器

## 正余弦信号变送器概述 细分型正余弦输入转增量方波

- >> 编码器差分信号直接输入转换成脉冲信号
- >> 支持A、B和Z三相差分同时转换
- >> 4路输入，4路输出，输出脉冲幅值可选
- >> 不改变原波形频率，响应速度500KHz以上

- >> 电源、信号输入、信号输出 3000VDC三隔离
- >> 供电电源：5V、12V、15V或24V直流单电源供电
- >> 低成本、小体积，使用方便，可靠性高
- >> 标准DIN35导轨式安装
- >> 尺寸：120 mm x 70 mm x 43mm
- >> 工业级温度范围: - 45 ~ + 85
- >> 编码器差分信号隔离、采集及变换
- >> 编码器差分信号转24V方波脉冲
- >> 伺服编码器差分信号传输到PLC
- >> 脉冲信号放大与整形
- >> 地线干扰抑制
- >> 电机转速监测系统
- >> 速度测量与报警
- >> 信号无失真变送和传输