

# VRT-2T一体化振动温度变送器

产品名称	VRT-2T一体化振动温度变送器
公司名称	科隆振动传感器（昆山）有限公司
价格	.00/件
规格参数	VRT-2T:0-20mm/s 0-100 输出:4-20mA 安装方式:螺钉或磁铁
公司地址	昆山市周庄镇崇远路333号A2幢5楼5017号(集群登记)
联系电话	0512-55272837 15862658767

## 产品详情

RT-2T一体化振动温度变送器是一种小型一体化两线制探头式变送器它的4-20mA输出信号与被测物体振动速度的真有效值RMS成正比.同时又可以监测与振动点相伴的温度变化,适用于对各类大中型旋转机械和运动设备如风机水泵减速机轴承座滚动磨擦体等进行振动安全和温升安全的直接测量.不必为信号转换和定标问题额外增加后续工作.该探头可以直接与 KR-32型双通道设备安全监控器连接使用也能够与各类计算机数据采集测控系统(DCSPLC等)直接配用是目前现代工业国防科研\*的设备安全监测单元.

VRT-2T一体化振动温度变送器技术参数：

### 1、振动测量特性：

振动位移量程0-500  $\mu$ m峰峰值（EQ P-P），（可选）

振动测量频率范围：10 ~ 1000HZ

振动测量综合误差：± 5%

### 2、温度测量特性：

温度测量量程范围：0 ~ 150 ，（可选）

温度测量综合误差：± 2%

### 3、输出特性：

振动：DC/4 ~ 20mA

温度：DC/4 ~ 20mA

#### 4、环境特性：

环境温度范围：- 20 ~ 80

环境湿度范围：0 ~ 100%

#### 5、供电特性：大工作电流：30mA

#### 6、电气连接：

棕色：+24V DC

蓝色：振动输出

黑色：温度输出

#### 7、外型及安装：

温度探杆长度：115mm（不含螺纹）直径可定制

外螺纹安装规格：M27X2（或定制）。