

# ST3102轴位置变送器

产品名称	ST3102轴位置变送器
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:上振仪 产地:苏州
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

## 产品详情

ST3102 轴部位智能变送器 精确测量参数、

检测转动机械设备电机转子的径向部位 或键相。发电机组种类

各种各样滚动轴承的转动机械设备。如汽轮机、离心风机、制冷压缩机、电动机、泵等。  
防爆型场所

可用各种各样防爆型场所（必须防爆型隔离栅 ST140959）。安装规定

ST3102 立即与涡旋摄像头、增加电缆线联接，安装部位为外置器的位置。输出插口

具有 4 - 50mA 输出接线端子（“4-50mA”的“ ”和“COM”）。

初始数据信号的缓存输出，立即连接便携式情况检测仪表盘（“BUF OUT”同轴线插口）。

性能指标 电气设备指标值：外置电源：22 - 30VDC，开关电源SPWM ST900。频率响应( $\pm 3\text{dB}$ )：

规范选择项：2.0Hz - 1,000Hz 外接涡流传感器（Sensor）：8毫米 或 11mm 涡流传感器。  
包含：8300，3300，7200 涡旋传感技术器系列产品。

缓存输出（GAP V）：初始数据信号的输出。工作电压输出范畴：2-18V（非校检）；

输出阻抗：20k $\Omega$ 。较大输出间距：300 米。敏感度：同外接涡流传感器；

轴部位输出：4 - 50mA，数字功放，驱动器 750 的负荷。

系统检测：自查 OK：输出 4-50mA；自查 NOT OK：< 3.75mA。

物理学指标值 规格：高：75mm，其他规格见图下；

净重：250 克。 自然环境：操作温度：-350 C到 650 C；

存储温度：-400 C~ 1000 C；环境湿度：95%非凝结。

规定将变送表安装在壳体 ST72341 中。

订购手册：标准配备：ST3102-E00-G00-S00 提议 8毫米 涡流传感器系统软件：830103-00-05-10-12  
830030-40-10-00 ST3102 订购选择项 ST3102-EXX-GXX-SXX