

TM301轴振动变送器

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | TM301轴振动变送器 |
| 公司名称 | 上仪振动仪表（苏州）有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:上仪 型号:TM301 产地:昆山 |
| 公司地址 | 江苏省苏州市昆山市 |
| 联系电话 | 0512-55278865 18921988865 |

产品详情

TM301轴振动变送器

TM301轴振动变送器

故障监测

监测旋转机械转子的径向振动，可测量轴振动，摆度，偏心等。

测量参量

径向振动（位移）的峰峰值。

机组类型

各种滑动轴承的旋转机械。如汽轮机、风机、压缩机、电机、泵等。

安装要求

TM301直接与涡流探头、延长电缆连接，安装位置为前置器的位

技术指标

电气指标：

外接电源：

22 - 30VDC，100mA，上位机供电或使用TM900；

90 - 250VAC \pm 20% , 50 - 60Hz , 50mA ;

频响 : (\pm 3dB) :

2.0 - 1,000Hz ;

低频选项 : 0.5 - 100Hz。

外接探头 :

接口 : 同轴电缆接口 ;

系列 : TM0180或3300 , 7200涡流传感器、延长电缆系列。

缓冲输出 (GAP V , BUF OUT) :

原始信号的输出。

输出灵敏度 : 8.0 mV/ μ m (200 mV/mil) ;

线性范围 : 0.25 - 2.25mm

电压输出范围 : 2-18V (非校验) ;

探头安装间隙电压 : 8.0 \pm 0.5V

输出阻抗 : 100 Ω 。

大传输距离 : 300米。

总振动输出 :

4 - 20mA ;

1 - 5V。

报警点设置 :

范围 : 0 - 100%满量程 ;

精确度 : \pm 0.1%。

继点器 :

密封 : 环氧树脂 ;

节点容量 : 2A/220VAC或2A/24VDC ; 电阻性负载 ;

节点类型 : 单刀双掷 , SPDT ;

输出隔离 : 1000VDC。

运行状态光电管LED指示：

绿灯：系统自检通过，仪表工作正常；

黄灯：报警指示；

红灯：联锁指示。

报警复位/报警旁路（RESET）：

监测表内置报警复位键；

遥控报警复位/报警旁路端子（“RESET”）。

物理指标：

尺寸：高：75mm，其它尺寸见TM表尺寸图；

重量：1000克。

环境指标：

温度：-350C~+700C；

贮存：-400C~+1000C；

湿度：95%非凝固。