



MMS3000系统特点

- 轴振动及位移测量均不需要前置器，安装方便，动作可靠；若用作就地总线，该系统尤为经济；
- 每块双通道模块内置微处理器，模块化结构，使系统更为紧凑；
- 现场就地安装，直流信号传输，不易受干扰；
- 两路24V冗余电源输入，提高可靠性；
- 不需要附加工具，可直接设置传感器类型、测量范围、测量方式、量程、报警功能、滤波器等；
- 内置传感器和回路自检装置；
- 对润滑油传感器通道变送器内含相应前置器；
- 可选每通道1路或两路报警输出；
- 每通道1路4~20mA电流模拟输出；

MMS3000主要技术参数

- 外壳：防腐蚀，铝质
- 外形尺寸：127.5×125.5×80mm
- 供电电源：18~24~31.2Vdc
- 工作温度：-20~+65℃
- 相对湿度：5~95%
- 防护等级：符合DIN400500 IP65，IEC144防护标准。CE/EMC认证；
- EMV认证：符合EN60081-1/50082-2

MMS3000可选变送器

MMS3110	轴振动测量变送器	MMS3410	电容式探头测量变送器
MMS3120	轴承振动测量变送器	MMS3520	应力式探头测量变送器
MMS3210	轴位置测量变送器	MMS3130	压力式探头测量变送器
MMS3310	转速测量变送器	MMS3910	温度测量变送器

双通道轴振动变送器MMS3110



特点

- 双通道轴振动测量变送器，监测轴的径向相对振动
- 接受涡流传感器输入信号，无需前置器
- 符合VDI2059测量Spp或符合API670测量Smax/Sppmax

双通道轴承振动变送器MMS3120



双通道轴位移变送器MMS3210



特点

- 双通道轴位移测量模块,监测轴向位移、胀差
- 接受涡流传感器输入信号，无需前置器
- 独立/串连/锥面/双锥面测量方式

双通道转速变送器MMS3311



特点

- 双通道转速测量模块,监测轴的旋转速度
- 接受涡流传感器输入信号，无需前置器
- 测量转速,零转速,锁相,旋转方向
- 可设定零转速/超速/旋转方向报警功能