

NE9852双通道轴振动监测仪

产品名称	NE9852双通道轴振动监测仪
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	1500.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:NE9862 产地:江苏
公司地址	昆山市周庄镇园区路308号5号楼3层
联系电话	18260222677 15950053961

产品详情

NE9652轴承振动监测仪，是我们为旋转机械的机壳振动提供监测和保护而专门设计制造的经济型智能化监测仪表。

真正的免维护仪表

以监测专用PLC的设计制造理念来保证仪表的高可靠性。

内置微处理器，对传感器、仪表线路进行连续自诊断。

E2PROM自动记忆仪表运行状态数据。

真正的多功能、智能化监测仪表

通过前面键盘对振动仪表进行报警、危险和测量范围的设置，可以方便实现各种振动量的监测和保护。

提供多种定制测量功能，来满足不同需要。

实时记录测量数据，可方便下载，进行数据分析和故障诊断。

准确的报警输出，保护更可靠

该表具有准确、迅速、可靠的四组报警功能，两组A报警继电器，两组B报警继电器；当测量振动位移值达到报警时，该仪表立即报警并有相应的继电器触点输出。

高精度的电流输出

仪表提供高精度标准4~20mA电流信号输出功能，其精度在指定量程全范围内可达 $\pm 0.2\%F.S.$ 。

测量范围宽；仪表量程: 位移范围0 μ m ~ 999 μ m，速度范围：0 ~ 100mm/s；

二、功能说明

NE9652轴承振动监测仪，可同时接收两路振动速度传感器系统来的输入信号，连续地测量和监视机器机壳或结构相对于自由空间的振动位移峰峰值，对机械提供保护。

NE9652轴承振动监测仪，是基于DSP处理器的智能仪表，正常观测及基本设置操作可通过仪表面板键盘来完成。

以下功能是标准提供的：

查询仪表的基本设置参数；

仪表给传感器提供具有过压保护、短路保护的直流电源；

监测值的警告、危险超限判别和状态指示、输出；

仪表参数和数据存储在E2PROM内，失电情况下可长期保存。

量程、报警和危险可任意设定改变。

NE9652轴承振动监测仪，具有完善的自检和自诊断功能：

处理器定时对仪表测量回路进行自检，视仪表通道测量回路的工作情况，在回路出

现故障时自动旁路，使其退出工作；

具有监视每个传感器及其电缆工作正常与否的线路（OK Circuit），在传感器

出现开（断）路或短路或输出异常等故障发生时，自动使该通道的危险控制输出失效，防止继电器误动作导致机组错误停机；

在供电电源输入85 ~ 265Vac的宽范围内，整个仪表都能高可靠、高稳定地运行。

仪表对电源进行监视，在电源掉电、上电、异常波动等情况下，可自行锁定运行状态，旁路危险继电器输出，待电源恢复正常后按所保持状态继续运行。