

LZ900-A05-B02-C01一体化振动变送器传感器

产品名称	LZ900-A05-B02-C01一体化振动变送器传感器
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	600.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:LZ900-A05 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

LZ900-A05-B02-C01一体化振动变送器传感器

一、概述

一体化振动变送器是一款用于实时在线监测旋转机械轴承振动的就地变送器。主要安装在机器的轴承座和机壳上，对机器进行实时在线监控。若机器设备运行中，因轴承磨损、轴承开裂、动平衡不对中等因素引起的机器故障，一体化振动变送器可提前监测到故障并发出报警，防止机器在不良状况下继续工作而造成损坏。同时一体化振动变送器直接输出4-20mA电流信号，直接连接PLC、DCS、数显仪、记录仪、采集器或其他监控设备。

二、应用领域：

广泛应用于风机、电机、水泵、汽轮机、压缩机、磨煤机、离心机、平衡机、空压机、制氧机、减速机等旋转机械设备振动的监视和保护。

三、技术参数：

外接电源：24VDC ± 10%

输出：电流输出4-20mA 有源，或1-5V，或RS485，输出负载：500

接线方式：二线制或三线制

环境指标：

运行时：-250C到+650C 储存时：-400C到+800C

外形尺寸： 35 × 80mm

材料：304不锈钢

重量：400g

测量方向：垂直或水平

安装方式：螺纹M10*1.5、M10*1、M8或磁座（其他螺纹规格可定制）

量程：

位移：0-100um 0-200um 0-300um 0-400um 0-500um（峰-峰值）

烈度：0-10mm/s 0-20mm/s 0-30mm/s 0-40mm/s 0-50mm/s（真有效值）