

# JK9301B01一体化振动变送器JK9301B01

产品名称	JK9301B01一体化振动变送器JK9301B01
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:JK9301B01 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

JK9301B01一体化振动变送器) 该产品要具备输出4 - 20mA ( 量程0-25mm/s ) 信号。b) 温度范围：-40 —180 。 ;c) 外壳：外壳为316L不锈钢材质，接缝全密封激光焊接。d) 外接电缆要求：长度9米，带有快速插头，电缆铜网屏蔽，防水，抗磨，屏蔽密度95%以上。e) 提供与轴承座连接的连接件，一侧为M8\*1.0与现场连接。f)探头质保1年、电缆质保1年。

将磁电式振动传感器、精密测量电路集成在一起，构成高精度振动测量系统，该变送器可直接连接DCS、PLC或其它设备，是测量风机、动机、水泵等工厂设备振动的理想选择。

2 JK9301B01一体化振动变送器技术参数:

2.1 频率响应：10 ~ 1000 Hz \* 或者5 ~ 1000 Hz ( 特殊说明 )

2.2 自振频率：10Hz

2.3 测量范围：0-20mm/s

2.4 输出电流：4 ~ 20mA

2.5 输出阻抗： 500

2.6 工作电压：DC12-24V ± 10%

2.7 接线方式：二线制

2.7 大加速度：10g

2.8 测量方向：水平

2.9 使用环境：温度 -40 ~ 150 相对湿度 90%

2.10 外形尺寸：64mm × 120mm

2.11 安装螺纹：磁吸座m（深度）

2.12 重量：约350g

### 3. 安装

3.1 安装位置：垂直或者水平安装于被测振动点上，将传感器底部M10 × 1.5 × 10螺钉固定在被测壳体上，然后将传器拧在上面拧紧即可。

3.2 安装尺寸及规范：若变送器安装位置受到高温蒸汽等冲刷时，为降低变送器环境温度、需加防护措施，一般情况下可不加防护。

3.3 接线说明：棕色导线接DC24V电源正端，蓝色导线接4-20mA输出，。连接导线要求有良好的绝缘性能，采用二芯屏蔽电缆。