

Allen-Bradley加速度计传感器1443-ACC-IS-S

产品名称	Allen-Bradley加速度计传感器1443-ACC-IS-S
公司名称	陕西赛硕机电设备有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:Allen-Bradle 型号:1443-ACC-GP- 产地:英国
公司地址	西安市灞桥区滨河路水岸东方二期3幢2单元21201号
联系电话	18092171377

产品详情

Allen-Bradley(AB)状态监测

加速度计:

1443 系列加速度计传感器用于测量工业设备上的振动.

特性

提供从 0.2 Hz (12 cpm) 起的低频和到 26 kHz (1560 kcpm) 的高频

提供顶部和侧面出线口

包括集成式电缆, 可用于潮湿或极脏的环境

包括屏蔽层接地到外壳的电缆, 可用于非标准接地解决方案

包括公制和英制安装螺柱

提供电缆和连接器, 可用于客户接线解决方案

提供可用于任何表面的安装附件.

如何安装Dynamix1443系列传感器

罗克韦尔自动化它适用于安装或维护永久安装传感器的状态监测系统。

概述:

Dynamix1443系列传感器是一个系列的工业加速度计和

安装传感器需要的各种电缆和安装附件。

工业加速度计是一种坚固、精密的传感器，用于制造

电机、泵、风机等工业机械的振

动测量齿轮和其它通常装有减摩(滚动)装置的机器元素)轴承。

加速度计测量物体相对于自

由空间的绝对振动安装在它上面的结构。

当监测滚动轴承时，如果传感器安装在轴承表面，

则合理推断出轴的振动与轴承外表面的振动相同。

不过要注意的是，如果安装在流体膜(

轴颈)轴承上，轴振动可以不同于在轴承表面的测量。

在选择所需的特定传感器时，必须考虑几个因素一个应用程序。

环境和位置:

.传感器安装的环境是否有害?如果是这样,那么必须使用经批准的加速计。

.地点通常是湿的还是脏的，例如，灰尘和灰尘?如果是这样,

然后考虑使用集成电缆的传感器或使用带保护的电缆靴子。

.顶部出口传感器的安装位置是否有足够的间隙

(距离机器表面约6英寸/ 15厘米)?如果不是这样,然后考虑使用侧面出口传感器。

性能和测量:

.机器的运行速度慢(低于700转/分钟)吗?所以，使用低频传感器。

.传感器必须测量异常高的频率(大于15)千赫)?如果是，那么使用高频传感器。

- kHz，用于监控速度增加或降低的通用要求减速箱由高速涡轮机械驱动或当驱动高速压缩机。

.应用程序是否要求传感器输出速度(而不是加速度)?

如果是，那么考虑使用速度输出传感器。

在大多数情况下，至少可以在传感器连接到的监视器。

然而，也有一些情况需要速度输出的地方。

.考虑使用速度输出加速度计时，双积分

(位移输出)是必需的。如果有任何低频噪声存在，

它如果双积分会被戏剧性地放大。你可以避免这种情况

对传感器进行集成时产生的噪声。

传感器处的集成是由电线或其他电子设备引起的噪音。

.用于轴绝对测量。

.当机器规格要求速度输出时，如通用电气Im -引擎。

如果-应用程序是否需要同时输出温度的传感器?

因此，可以考虑使用双加速度/温度输出传感器。

温度输出是一个独立的、比例的电压信号必须连接到自己的测量通道。

另一个频道在与加速度信号相同的监视器上执行测量是连接到，还是可以连接到一个公共的流程度量输入模块,是适当的。

1443-ACC-AT-S 通用。和温度

1443-ACC-AT-T 通用和温度

1443-ACC-GP-S 通用加速度计

1443-ACC-GP-T 通用加速度计

1443-ACC-GP-T16-SC 通用加速度计

1443-ACC-GP-T16-SI 通用加速度计

1443-ACC-GP-T32-SC 通用加速度计

1443-ACC-GP-T32-SI 通用加速度计

1443-ACC-HF-T 高频加速度计

1443-ACC-IS-S 热影响区区域通过加速度计

1443-ACC-IS-T 热影响区区域通过加速度计

1443-ACC-LF-T 低频加速度计

1443-ACC-VO-S 速度输出加速度计

1443-ACC-VO-T 速度输出加速度

1443-BLT-125-0 加速度计安装螺栓

1443-BLT-125-M6 加速度计安装螺栓

全新原装原标，优势特价，质保一年！

以上介绍部分型号，了解更多产品欢迎来电咨询！

联系人：袁经理

电,话 微,信18092171377

商,务Q,Q 260841989