

德国EPRO转速传感器

产品名称	德国EPRO转速传感器
公司名称	南京金倍得科技发展有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:德国EPRO转速传感器 型号:德国EPRO转速传感器
公司地址	江苏省南京市鼓楼区草场门大街101号文荟大厦9楼G座
联系电话	86-025-86219620-8026 13182823323

产品详情

德国EPRO转速传感器

耐高温振动传感器 PR9268/703-000水平振动探头 PR9268系列传感器 EPRO转速传感器

应用：

绝对振动传感器PR 9268/.. 系列用于测量频率范围 10...1000Hz 和 4...1000Hz的绝对机械振动。测量最大振幅可达 2mm有的可达 3mm (峰-峰值)。可提供与振动速度成正比的电压信号两种系列的传感器提供几种基本型号，广泛应用于工业测量的多个领域。坚固的结构允许安装在危险的环境。可以应用在各种涡轮机械、风扇、压缩机、齿轮箱、水泵、研煤机等。传感器PR 9268/60 和 PR 9268/70 尤其适用在高温的环境中。这种传感器有三种不同的灵敏度，这取决于测量放大器的类型。测量线圈高输出低阻抗使传感器有很强的抗干扰性。可直接与 epro公司生产的 MMS 3000 和 MMS 6000 汽轮机监测保护系统连接。

功能及原理：

绝对振动传感器PR9268由一个地震块和一个由弹簧片支持的测量线圈组成。测量元件可在一个圆形永久磁铁的磁场中移动。传感器的固有频率在4-13Hz之间，取决于不同的传感器型号。传感器外壳振动，会产生一个与振动速度成正比的电压信号。PR9268/...系列传感器只能有一个测量方向(垂直或水平)。PR 9266/.. 系列传感器有一个提升线圈，既可用于垂直方向测量，又可用于水平方向测量。