

芯倍科/JM-B-37振动开关

产品名称	芯倍科/JM-B-37振动开关
公司名称	上海芯倍科仪表制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市闵行区中春路988号11幢2楼
联系电话	18201817218 18201817218

产品详情

振动监测是机器的理想的早期故障报警手段，因为辅机的故障大多体现在振动的增加上。JM-B-37电子振动开关监测机器的异常振动预测机器的损坏。JM-B-37主要监测以下主要的机器故障种类：转子不平衡、不对中、轴承损坏、皮带损坏。

JM-B-37电子振动开关可以连续监测机器的振动。如果机器的振动超过允许值，将提供报警或关闭机器电源，保护机器不受损伤。

在大多数情况下，振动可以在机器损坏前的相当长时间内体现机器的问题。例如，振动监测可以比温度监测早得多的探测出机器的可能出现的故障。

主要功能

电机、鼓风机、泵、搅拌机、变速箱、压缩机、齿轮箱、叶轮等旋转类机械的振动的监视和保护。

功能说明

- 1、采用先进的集成的专业电子电路，整个系统无机械部件。
- 2、安装简便，仅需3只螺丝固定。
- 3、继电器报警，提供常开的触点输出，可以配接PLC、DCS，现场控制继电器或者直接控制旋转机械。
- 4、4-20mA总振动有源输出，直接驱动显示器。
- 5、RS485信号输出，内部数码管显示，方便用户检测
- 6、防爆、环境防护，全封闭的铝外壳。
- 7、可靠性远大于机械式振动开关

电气指标

- 1、电源电压：AC220V/50Hz或DC 24V
- 2、线性误差：<2%(满量程)
- 3、量程：0~50.0mm/s
- 4、频率范围：5~1000Hz(特殊可定制)
- 5、报警范围：0~****(满量程内任意设定)
- 6、报警延时：1~9S继电器触点容量：2A/220VAC或1A/28VDC
- 7、电流输出：4~20mA;驱动500 的负载

物理指标

- 1、防护等级：IP65
- 2、防爆标志：Ex d CT6
- 3、外形尺寸：140W×140L×90H mm
- 4、安装尺寸：116×116 mm(正三角形)
- 5、安装螺纹规格：M6×14mm(螺栓)
- 6、重量：约1kg

环境指标

- 1、温度：-20 到60 ，相对湿度 90%
- 2、工作压力：1.0MPa

订货指南

JM-B-37 -AXX-BXX-CXX

量程选择AXX：

01-0~10.0mm/s rms

02-0~20.0mm/s rms

03-0~50.0mm/s rms

电流输出BXX：01--4-20mA

02—0-10mA

电源选项CXX：

01-220VAC(90 ~ 250)VAC

02-24VDC (20 ~ 30)VDC