

# JM-C-337智能反转速监测保护仪

产品名称	JM-C-337智能反转速监测保护仪
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	2400.00/套
规格参数	品牌:普林斯顿 型号:JM-C-337 产地:苏州
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

### 正反转监测仪（壁挂式）

综述 大部分的情况下，机器的轴只朝着一个方向进行旋转，因此只需要监测机器的转速就可以了，而对于某些机器的工作，比如在启停机的時候，转子朝反方向发生旋转的情况也会突然发生，这种突发事故会给机器造成极其严重的破坏，因此对反转的识别和停车保护同样是监测中必不可少的一项。针对不同的旋转机械，应配备不同的全面的监测和保护系统，这样才能有效地保障机器在各种状况下的经济运行，避免可能产生的经济损失。

正反转速监测仪对机器的轴的反向旋转进行识别和保护，是在对机械的转速监测中同时进行的，它可以接收两路转速传感器的输入信号，对两路信号提供的相位进行对比而做出方向判断。因此它既有转速监测和保护的功能，也有反转判断和保护功能，是一台多功能的监测仪表。仪表的输入信号来自两路电涡流传感器，一般非接触传感器的探头沿径向以适当间隙安装在轴系凸台或凹槽或测速齿盘处，正对着感应体，两支传感器成一定的夹角安装，对机器的测速盘或测量齿的模数、齿数、齿的分布有一定的应用要求。用户需要注意是要针对不同机器的测量要求和现场条件选用合适的传感器。此监测仪具有两种机箱的安装方式。正反转速监测仪是标准的壁挂安装，采用的是进口的仪表专用ABS材质的密封箱，带有铰接透明盖和快速释放锁扣，密封标准为EN60529标准的IP65防护等级，可防水、油和无腐蚀性冷却剂伤害，适合于工业现场就地安装。

仪表内部则使用了贴片元件，应用了当今的DSP技术，以及AC/DC和DC/DC电源，光耦隔离等多种抗干扰技术，运用等精度测量的原理，精心设计制造而成，这台仪表具有高精度转速测量、显示和高可靠的

超速和反转保护功能。仪表经过长期的运行试验考核，其性能稳定，可靠安全。