

转速/撞击子监控保护仪HZS-06型

产品名称	转速/撞击子监控保护仪HZS-06型
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	1800.00/支
规格参数	品牌:上振仪 型号:HZS-06
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

产品详情

汽轮机转速/撞击子监视保护仪HZS-06型

简介：

转速是汽轮机组重要的运行监视参数，当机组转速达到110%额定转速时，应使汽轮机紧急停机。为实现这一目的，机组保安系统在汽轮机前轴承箱中装配了危急遮断器，危急遮断器撞击子在110%额定转速时产生的离心力作用下击出，可使汽轮机紧急停机。在新机组投运或机组每次大修并网前，必须做撞击子动作转速测定。为防止撞击子卡涩，制造厂规定机组在连续运行2000小时后应做一次撞击子喷油活动试验。但危急遮断器的安装部位，既无法观察它的撞击子击出缩回的状态，也无法确定撞击子动作时的转速。

转速/撞击子监控保护仪HZS-06型，采用微型计算机智能技术，一并解决了转速监视和撞击子监视的难题，平时显示汽轮机转速并捕捉记录机组转速，当危急遮断器撞击子击出、缩回时，内部记忆功能则可将击出、缩回时的转速存贮在仪表中，通过按面板设置键即可方便地在显示窗口显示出击出、缩回时的转速。

功能说明：

可同时接收两路撞击子动作的信号，并记录保存击出与缩回时的转速和时间；

当超过报警设定值时，报警指示灯亮，同时在后面板输出开关信号，保护被监控设备，报警设置延时调整，范围1-60秒，以防止现场干扰引起误报警。。

设有电流输出接口，可与计算机、DCS、PLC系统、无纸记录仪等设备连接。

具有上、掉电检测功能，传感器掉线检测功能，同时切断报警、停机输出回路，有效抑制仪表误报警。

电气指标：

测速信号：磁阻式转速传感器或齿轮传感器

撞击子信号：接近开关

量程：1-9999rpm

显示：四位0.8英寸LED数字显示

显示精度：1rpm

电流输出：4-20mA 有源，输出负载 500

开关量：输出报警、和撞击子1#、2#等4个继电器常开触点，事件发生时闭合，面板设报警、和撞击子1#、2#指示灯，事件发生时，相应指示灯亮。

报警点设置：0-100满量程

报警继电器：节点容量 7A/250VAC，常开触点，密封：环氧树脂

工作电源：AC220V \pm 10% 50Hz \pm 5%

物理指标：

整机尺寸：

盘装表：160（宽） \times 80（高） \times 160（深）mm

开孔尺寸：152（宽） \times 74（高）mm

环境指标：

温度：-10 到+60 ，相对湿度 95%

使用环境：周围无腐蚀性、无强磁场等场合

订货指南：

盘装表：HZS-06-AXX-BXX-CXX

转速/撞击子监控保护仪HZS-06型