

SZC-04FG SZC-04F1G正反转速表

产品名称	SZC-04FG SZC-04F1G正反转速表
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:上振仪 型号:SZC-04FG 产地:江苏
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

产品详情

SZC-04FG SZC-04F1G正反转速表 简介：

大部分的情况下，机器的轴只往一个方向进行旋转，因此只需监测机器的正向转速就可以了，而对于某些机器的工作，比如在启停机时，转子朝反方向发生旋转的情况也会发生，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。

智能反转速表对机器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提供的相位进行对比而做出方向判断。它既具有转速测量，又提供反转保护。

仪表的输入信号来自两路转速传感器，非接触传感器的探头沿径向以适当间隙安装在轴系凸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。

主要功能：

轮机、工业汽轮机、水泵、风机、电机等旋转类机械的转速的监视和保护。

SZC-04FG SZC-04F1G正反转速表

功能说明：

测量值、报警设定值，可分别在LED数码管上显示。

可任意设置和修改报警值。

有报警、危险、反转报警功能，面板上通过指示灯指示，接线端子提供继电器输出

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。

停电时能保持设置参数及其它记忆值。

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：

供电电源：220VAC \pm 10% 50Hz

输入信号：（供电传感器电源DC12V，如果需要特殊电压订货时说明）

信号：可接受

- 1、二路电涡流传感器
- 2、二路霍尔传感器（传感器自带上拉）
- 3、二路霍尔集成一体传感器（传感器自带上拉）

波形：方波

输入阻抗： $>10K$

量程：-9999~9999 rpm

显示

显示方式：四位0.8英寸LED 数字显示

显示精度： ± 1 rpm

光电管LED 指示：正常、报警、危险、反转

齿数：3 齿（采用2路独立传感器）或任意齿(采用专用反转速传感器)

电流输出：4-20mA有源，输出负载小于500

报警点范围：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

RS485通讯：MODBUS-RTU协议（选配）

物理指标：

外形尺寸：245 × 190 × 88mm

安装尺寸：孔间距170 × 272.5mm

安装方式：挂壁式

环境指标：

温度：工作温度 -25 到+65 ，存储温度-30 到+80 。

相对湿度 90%周围无腐蚀性、无强磁场等场合