

HZS-04T壁挂式智能转速监测保护仪

产品名称	HZS-04T壁挂式智能转速监测保护仪
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	1200.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:HZS-04T 产地:江苏
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

三、主要功能

一、各种输入信号：4-20mA

二、调节报警方式：

本仪表具有以下的调节和报警能力。

1、统一点报警2、独立分离报警3、允许对报警点进行监控输出4、声音

报警，具有消音延时功能。

本仪表显示部分有三排数码管组成。正常显示状态下，仪表面板上三排数

码管从上往下依次显示CH1、CH2、CH3测量值。报警灯亮表示任意一点处于设定的报警状态。

本仪表在进行设置操作时，按“设定”键将在主显示窗中交替显示参数符号和

参数值。需要改变参数值时可按“增加”和“减少”键进行参数修改，再按“设定”键确

认，并调出下一个参数符号。

本系列风机安全监控器的驱动软件采用优化了的设计方案，动态菜单结构，相同功能的同一块仪表，用户在设置不同的用途或不同的辅助功能时，动态菜单将只出现必须出现的选项，使操作简单、直观明了。

1、测量范围：振动位移（P-P）：0 ~ 1999 μm

振动速度（RMS）：0 ~ 199.9mm/s

振动加速度（O-P）：0 ~ 199.9m/s

2、幅值测量误差：

[1] 频响范围与幅值误差：

振动位移（P-P）：10 ~ 500Hz， $\pm 5\%$

振动速度（RMS）：10 ~ 500Hz， $\pm 5\%$

振动加速度（O-P）：10 ~ 1000Hz， $\pm 10\%$

[2] 幅值线性误差：

振动位移（P-P）：0 ~ 20 μm ， $\pm 10\%$ > 20 μm ， $\pm 5\%$

振动速度（RMS）：0 ~ 2.0mm/s， $\pm 10\%$ > 2.0mm/s， $\pm 5\%$

振动加速度（O-P）：0 ~ 2.0m/s， $\pm 10\%$ > 2.0m/s， $\pm 5\%$

3、低电压指示：电池电压低于5.5V，显示低压提示符，此时应更换电池。

4、数据保持时间：当松开测量键后，测量的数据能保持一分钟。

5、示值波动：示值指示波动不大于一个分辨率。

6、使用环境：环境温度：0 ~ 40 相对湿度：80%

大气压力：75 ~ 106Kpa

7、尺寸：185 (H) × 68 (W) × 30 (D) mm

8、重量：230g (含电池)

五、参数设置方法

1、ZUI—设置区 (参数设置)

上电后，按SET键约3秒，仪表进入ZUI—设置区，仪表将按参数代码1~23依次在上显示窗显示参数符号，下显示窗显示其参数值，此时分别按、 、 三键可调整参数值，调好后按SET键确认保存数据，转到下一参数继续调完为止。如设置中途间隔10秒无任何操作，仪表将自动保存数据，退出设置状态。

注：仪表第14项参数LOCK为密码锁，为0时允许修改所有参数，为16时只允许修改第二设置区的给定值“SP”，大于1时禁止修改所有参数。用户禁止将此参数设置为大于50，否则将有可能进入厂家测试状态。

2、第二设置区 (温度给定值设置)

上电后，按SET键后放开，仪表进入第二设置区，此时可按上述方法修改给定值“SP”。

3、手动调节：上电后，按键约3秒进入手动调整状态，下排ZUI一字显示“H”，此时可按、 键可设置输出功率的百分比；再按键约3秒退出手动调整状态。进入手动控制状态后，用户可用加减键控制仪表下一个控制周期的输出功率（即输出占空比），H-00代表无输出，H-01代表输出1%的功率，H-02代表输出2%的功率，……H100代表输%的功率。若要切换到自动控制状态，按一下移位键即可。在比例带内，手动自动是无扰切换的。