

HZD-04d防爆智能转速表

产品名称	HZD-04d防爆智能转速表
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	2500.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:HZD-04d 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

通道 显示框：在运行状态下，显示通道 振动值；在参数设置状态下，显示参数标志；

通道 显示框：在运行状态下，显示通道 振动值；在参数设置状态下，显示参数标志对应的参数值；

报警指示灯：当测量值超过报警设定范围时，该报警指示灯亮；

SET键：长按该键5秒进入参数设置状态；在参数设置状态下，按该键进入参数编辑状态，在编辑完参数后，按该键确定修改好的参数。设置完参数后，再长按5秒，返回工作状态并保存已设置的参数；

+ 键：在参数查看状态下，按此键，可查看下一参数；在参数编辑状态下，可对要编辑的参数加1，数字范围为0~9；

- 键：在参数设置状态下，按此键，可查看上一参数；在参数编辑状态下，可对要编辑的参数减1，数字范围为0~9；

() 光标左移键：在参数编辑状态下，移动要设置的参数位数，如从个位数到百位数；

参数设置与操作

本仪表出厂前均已调试结束，用户可直接使用，如需查看仪表出厂参数或进行修改，则可进行以下操作。

通电后，仪表处于运行状态下，面板显示各通道位移量。

本仪表各种参数均由面板的“参数设置、+、-、”设置。各个参数均有相应的标志表示。设置次序和步骤如下：

五、参数设置方法

1、DI—设置区（参数设置）

上电后，按SET键约3秒，仪表进入DI—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DI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代表输出YIBAI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。

三参数组合（油位-温度-振动组合）探头，是本公司用于冷却塔风机安全监控系统中，一种非总线结构的通用型组合探头。它可与多种通用二次仪表，或计算机数据采集测控系统(DCS、PLC等)连接使用。

这种应用于风机减速箱安全运行监测的组合探头，在其内部分别集成了测量油温油位、振动信号的传感、转换和变送电路，直接输出与这些安全参量对应的4~20mA标准电流信号，可以配接各种通用型二次仪表或计算机数字采集监控系统。

探头温度测量使用铂电阻传感器和半导体集成器件；油位测量采用了电容式传感原理；用于振动测量的传感器，直接获取机械振动的加速度信号，经放大器、带通滤波器、一次积分、真有效值（RMS）变换器，将有效带宽内的振动波形进行真有效值转换；ZUI终油位、温度、振动各产生4~20mA输出。