

# 大量供应DK360AF防爆一体化振动变送器

产品名称	大量供应DK360AF防爆一体化振动变送器
公司名称	恒泰联测仪器仪表制造(苏州)有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴江区黎里镇城司路158号(注册地址)
联系电话	15950961239

## 产品详情

DK360AF防爆一体化振动变送器：将磁电式振动传感器、精密测量电路集成在一起，构成高精度振动测量系统，该变送器可直接连接DCS、PLC或其它设备，是测量风机、电动机、水泵等工厂设备振动的理想选择。

2. 技术参数  
2.1 频率响应：10 ~ 1000 Hz \* 或者5 ~ 1000 Hz (特殊说明)  
2.2

自振频率：10Hz  
2.3 量程：0-10mm/s.可选0-1000um  
2.4

输出电流：4 ~ 20mA  
2.5 输出阻抗：500  
2.6 工作电压：DC12-24V ± 10%  
2.7

7 接线方式：二线制  
2.8 加速度：10g  
2.9 测量方向：水平或垂直或通用  
2.10 使用环境：温 度

-40 ~ 130 相对湿度 90%  
2.11 外形尺寸：33x95mm  
2.12

安装螺纹：M10x1.5 (深度)  
2.13 重 量：约350g  
2.14 防爆等级：ExdIICT6 Gb

IP65 (可选)  
3. 安 装  
3.1 安装位置：垂直或者水平安装于被测振动点上，将传感器底部M20x1.5螺钉固定在被测壳体上，然后将传感器拧在上面拧紧即可。  
3.2 接线说明：棕色导线接DC24V电源正端，蓝色导：4 ~ 20mA.  
DK360AF防爆一体化振动变送器

## 智能变送器怎么设置

智能压力变送器可以通过转换压力为电动或气动信号来实现对控制与远传的一种设备，也是工业生产中，常用的一种传感器，用途十分广泛，石油，化工，电力，船舶，水利水电等行业都有它的身影，而要实现智能压力变送器数值测量的正常与准确，智能压力变送器参数的调整是很重要的，因为不同的工况与环境，对于参数的要求是不同的。

智能变送器的设置一般可以通过以下步骤完成：

接线：将智能变送器的输入信号和输出信号线接好，确保连接正确无误。

系统配置：根据实际测量和控制需求，对智能变送器进行系统配置。具体配置内容包

括：选择输入信号类型、设置输出信号类型、设置量程范围、设置报警功能等。

校准：根据智能变送器的说明书和实际测量需求，对智能变送器进行校准。校准的过程包括调整偏移量、调整增益等。

参数设置：根据实际应用需求，对智能变送器的参数进行设置，如零点、满量程等参数。

功能设置：对于一些具有功能的智能变送器，如线性化、故障诊断等，需要对其进行相应的设置。

测试：对智能变送器进行测试，检查其输出信号是否符合要求，以及是否正常工作。

需要注意的是，智能变送器的设置和校准需要严格按照其说明书和相关规范进行操作，以确保其测量和控制精度。同时，在进行智能变送器设置和校准时，需要采取相应的安全措施，如戴好防护手套、穿好防护服等。