

智能旋进旋涡气体流量计全新

产品名称	智能旋进旋涡气体流量计全新
公司名称	金湖华能测控仪表有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	
公司地址	江苏省淮安市金湖县工业园区
联系电话	0517-86856670 13905232866

产品详情

HNLUX型智能旋进旋涡气体流量计采用最新微处理技术,具有功能强、流量范围宽、操作维修简单,安装使用方便等优点,主要技术指标达到国外同类产品先进水平。智能旋进旋涡气体流量计广泛应用于石油、化工、电力、冶金煤炭等行业各种气体计量。

智能旋进旋涡气体流量计的工作原理：当沿着轴向的流体流量传感器入品时，在漩涡发生体的作用下，被强制围绕中心线旋转，产生漩涡流，漩涡流在文丘利管中旋进，到达收缩段突然节流后，使漩涡流加速，当通过扩散段时，漩涡中心沿一锥形螺旋线进动。此时，漩涡中心通过检测点的进动频率与流体的流速成正比。由压电传感器检测到的漩涡流进动频率信号经放大、滤波、整形后转换成流量值进行就地显示或信号选择。

智能旋进旋涡气体流量计的主要特点：

1. 内置式压力、温度、流量传感器，安全性能高,结构紧凑，外形美观。
2. 就地显示温度、压力、瞬时流量和累积流量。
3. 采用新型信号处理放大器和独特的滤波技术，有效地剔除了压力波动和管道振动所产生的干扰信号，大大提高了流量计的抗干扰能力，使小流量具有出色的稳定性。
4. 特有时间显示及实时数据存储之功能，无论什么情况，都能保证内部数据不会丢失,可永久性保存。
5. 整机功耗极低,能凭内电池长期供电运行,是理想的无需外电源就地显示仪表。
6. 防盗功能可靠，具有密码保护,防止参数改动。
7. 表头可180度随意旋转，安装方便。

选型方式：

型号	口径	流量范围
HNLUX-25	DN25	2.5 ~ 30
HNLUX-32	DN32	4.5 ~ 60
HNLUX-50	DN50	10 ~ 150

HNLUX-80	DN80	28 ~ 400		
HNLUX-100	DN100	50 ~ 800		
HNLUX-150	DN150	150 ~ 2250		
HNLUX-200	DN200	360 ~ 3600		
	代号	功能1		
	N	无温压补偿		
	Y	带温压补偿		
		代号	输出型号	
		F1	4-20mA输出 (二线制)	
		F2	4-20mA输出 (三线制)	
		F3	RS485通讯接口	
			代号	功能2
			E1	1.0级
			E2	1 . 5级
			T	常温
			P1	1 . 6Mpa
			P2	2 . 5Mpa
			P3	4 . 0Mpa
			D1	内部3.6V供电
		D2	DC24V供电	
		B1	不锈钢	
		B2	铝合金	

相关产品：双转子流量计,椭圆齿轮流量计 了解更多流量计系列产品请进<http://www.china-hnyb.com>