

沧州迅诺精品大口径法兰连接一体蒸汽气体流量计

产品名称	沧州迅诺精品大口径法兰连接一体蒸汽气体流量计
公司名称	沧州迅诺仪表有限公司
价格	100.00/个
规格参数	沧州迅诺:特制款 XNLUGB:DN200 河北:泊头
公司地址	河北省沧州市东光县南霞口镇堡子村京福路(104国道)西侧
联系电话	0317-8257380 13292794516

产品详情

沧州迅诺仪表有限公司。我司是一家生产型工厂。涡街产品配件均为我司自己生产加工。整表的组装。

，标定。检测一体。我司本着服务好客户，是我司最大的荣誉。欢迎新老朋友的来电咨询

带HART协议涡街流量计厂家供应，欢迎联系 孙志祺13292794516，我们主要是做涡轮流量计

涡街流量计 孔板流量计，

迅诺仪表联系方式

13292794516

带HART协议涡街流量计的选型指南

1.确定传感器的结构

A、连接方式：法兰卡装式（表体不带法兰）或法兰连接式（表体本身带法兰）。法兰卡装式，其结构紧凑，价格低，而且供货周期短。

B、结构类型：一体型结构和分体型结构。一般采用一体型结构，只有在特殊场合下采用分体型结构（如：介质温度高时、环境温度或湿度高时、带现场显示为读数方便时）。

C、显示方法：无现场显示、带现场显示和只带现场显示。现场显示是指在表头上装有液晶显示电路，可显示累积流量、瞬时流量等参数。

D、信号输出方式：脉冲信号输出和4~20mA标准电流信号输出。脉冲信号输出，脉冲信号直接与旋涡脱落频率相对应，不需转换，具有最高的累计精度；同时，脉冲信号传输效果较好。标准电流信号输出一般用于与终端或控制系统组成流量测量系统。

E、防爆形式：非防爆型和本安防爆型。如果被测介质是易燃易爆物质或测量环境存在易燃易爆物质，应选用防爆型。

2.确定涡街流量计的配置

A、密度补偿：在测量蒸汽的质量流量时，由于其密度随着温度和压力的变化而变化，所以要随时对蒸汽的密度进行补偿，这时要用铂热电阻和压力变送器与涡街流量传感器共同组成质量流量测量系统。如果是测量饱和蒸汽，要用铂热电阻或压力变送器组成质量流量测量系统；如果是测量过热蒸汽，要用铂热电阻和压力变送器共同组成质量流量测量系统；无论是测量饱和蒸汽还是过热蒸汽，如果温度和压力比较稳定，为降低设备成本，也可以根据工况状态，用设定固定值的办法补偿密度；其他介质可根据实际情况组成质量流量测量系统。

B、智能流量积算仪的选择：只要求显示参数，可选择数码管显示或液晶显示的智能流量积算仪；需要追溯历史数据，带有记忆功能，则应选用智能流量积算无纸记录仪；测量饱和蒸汽，应选择带温度自动补偿密度或压力自动补偿密度的流量积算仪；测量过热蒸汽，应选择带温度和压力同时补偿密度的流量积算仪；采用远程通讯，智能流量积算仪应考虑带有RS485或RS232通讯接口；要求与控制系统组成流量测量系统时，智能流量积算仪应带4~20mA标准电流信号输出接口；在需要时，应配置后备电源，以便突然停电时仪表能够正常计量（配置不同，工作时间不同，一般在48小时以上。）；是否需要提供仪表箱，将智能流量积算仪放置其中，仪表箱带锁，使智能流量积算仪的设置参数不可随意调整，具有防盗功能，同时，在仪表箱内装有保护电路，起到对智能流量积算仪的保护作用。

C、远程监测：在需要多点计量、分布面积较大、需要实时监测时，可采用GSM/GPRS通讯网络或无线专网远程流量监测系统，实现对各管路流量的实时监测和管理