

重庆弘兴仪表智能旋进旋涡流量计生产厂家

产品名称	重庆弘兴仪表智能旋进旋涡流量计生产厂家
公司名称	重庆弘兴仪表有限公司
价格	1350.00/台
规格参数	品牌:弘兴仪表
公司地址	重庆市北碚区龙凤三村科普产业园
联系电话	023-68868948 18084043949

产品详情

智能旋进旋涡流量计 摘要：一体化智能旋进旋涡流量计（以下简称流量计）

是本公司具有自主知识产权的新一代一体化智能流量测量仪表。该流量计适用于石油、化工、钢铁、冶金、电力、轻工、

环保及市政建设等行业中的气体（如天然气、煤气、压缩空

气、氧气、氮气、二氧化碳和各种液体的流量的测量与控制。生产厂家：重庆弘兴仪表有限公司 应用

范围：公司引进发达国家的先进技术，结合自身多年的行业经验，开发、研制出各种自动化控制仪表及工业自动化过程仪表，自动化控制系统，广泛用于冶金、化工、电力、轻工、制药等行业。产品详情PR

ODUCT FEATURE>>>概述一体化（以下简称流量计）

是本公司具有自主知识产权的新一代一体化智能流量测量仪表。该流量计适用于石油、化工、钢铁、冶金、电力、轻工、

环保及市政建设等行业中的气体（如天然气、煤气、压缩空

气、氧气、氮气、二氧化碳和各种液体的流量的测量与控制。流量计执行国家计量检定规程JJG

198-1994和Q/JY 1-2009企业标准。产品通过流量校准装置实流校准后出厂。采用微机芯片和软件技术

，赋予仪表强大的智能功能。（对温度、压力）具有调零调量程功能，并对压力、温度进行自动跟踪补偿；

低流速特性好，对仪表的前后直管段长度要求低(前5D,后2D)；操作方便，安装费用低；

整机功耗低，既可由一节锂电池供电运行，又可由外电源供电运行；采用机、电、仪一体化设计技术

，使流量计集各种信号检测与处理、流量积算与补偿、显示与通讯于一体。代表了现代仪表的发展方向

。无机械可动部件，稳定性好，寿命长；流量测量范围度宽，精确度高。

显示器采用大屏幕液晶显示，可直接整版显示出工作状态下的瞬时流量、标准状态下的瞬时流量、

累积流量及工作压力、温度等参数。读数方便、直观。

具有实时数据储存功能，可防止换电池和突然掉电数据丢失。在停电状态下，内部参数可*性保持；

采用双检测流量传感器，运用电路处理技术，有效地抑制了因为管道振动对流量计带来的影响，使流

量计计量更为准确可靠。3主要技术参数 3.1 基本参数 基本误差：液体：1.0级；气体1.5级；

公称通径与流量范围：（见表1） 公称压力:1.6MPa、2.5MPa、4.0MPa、6.3MPa； 被测介质:

液体、气体； 介质温度:-20 ~+80 ； 环境温度：-25 ~+75 ； 相对湿度：5%~95%；

大气压力：86kPa~106kPa； 防爆等级：Exib BT5； 防护等级：IP65。 工作电源：a)

内电源：由3.6V DC.非充电锂电池组件供电。 b) 外电源：+24V DC.（普通型）；+24V

DC.由安全栅供电（防爆型）； 输出信号：（需外电源供电）a) 脉冲信号：标况或工况脉冲信号。 b)

模拟信号：4mA~20mA DC.。 c) RS—485通讯接口；可直接与上位机或本公司的X智能流量积算仪连接，

远传被测介质的温度、压力、流量等多种信号，传输距离可达1.5km；(可选)；

智能旋进旋涡流量计（以下简称流量计）是本公司具有自主知识产权的新一代一体化智能流量测量仪表。该流量计适用于石油、化工、钢铁、冶金、电力、轻工、环保及市政建设等行业中的气体（如天然气、煤气、压缩空气、氧气、氮气、二氧化碳和各种液体的流量的测量与控制。