

求购蒸汽涡街流量计生产厂家质好价优找开封国仪涡街流量计

产品名称	求购蒸汽涡街流量计生产厂家质好价优找开封国仪涡街流量计
公司名称	开封市国仪流量仪表有限公司
价格	2000.00/普通
规格参数	
公司地址	开封市黄龙工业园区
联系电话	86-03783311766 15039020285

产品详情

求购蒸汽涡街流量计生产厂家质好价优找开封国仪涡街流量计 一概述 应力式涡街流量计是一种采用压电晶体作为检测元件，输出与流量成正比的标准信号的流量仪表。该仪表可以直接与智能流量积算仪配套使用，也可以与计算机及集散系统配套使用，对不同介质的流量参数进行测量。该仪表根据流体涡街的检测原理，其检测涡街的压电晶体不与介质接触，仪表具有结构简单、通用性好和稳定性高的特点。

应力式涡街流量计可用于各种气体、液体和蒸汽的流量检测及计量。二 工作原理

涡街流量计的基本原理是卡门涡街原理，即“涡街旋涡分离频率与流速成正比”。流量计流通本体直径与仪表的公称口径基本相同。如图一所示，流通本体内插入有一个近似为等腰三角形的柱体，柱体的轴线与被测介质流动方向垂直，底面迎向流体，当被测介质流过柱体时，在柱体两侧交替产生旋涡，旋涡不断产生和分离，在柱体下游便形成了交错排列的两列旋涡，即“涡街”。理论分析和实验已证明，旋涡分离的频率与柱侧介质流速成正比。 $f = (sr \cdot V) / d$ 式中: f 柱体侧旋涡分离的频率(H z); V

柱侧流速(m/ s); d 柱体迎流面宽度(m); Sr

斯特劳哈尔数。是一个取决于柱体断面形状而与流体性质和流速大小基本无关的常数。三 产品特点

传感器测量探头采用特殊工艺封装，耐高温可达350

敏感元件封状在探头体内，检测元件不接触测量介质，使用寿命长

传感器采用补偿设计，提高仪表抗震性 结构简单、无可动件，耐用性高

在规定雷诺数范围内，测量不受介质温度、压力、粘度影响 流量计可应用于防爆场合，安全性好

量程比宽，可达10:1 15:1 通用性强，可测量不洁净的气体、液体 四 服务

开封国仪流量计厂家直销，以价格低，库存大，实现价格优势。

用物流火车快递送货上门等向用户提供便捷有保障的服务。五 包装 开封国仪流量计厂家采用木箱/纸箱钢带，内衬泡沫塑料袋精品包装。六 售后跟踪 开封国仪以全方位的安装调试技术指导及售后跟踪服务

。开封国仪是您商务上最好的合作火伴！愿与您携手共赢，兑现承诺1 服务热线：03783311755/3311766

QQ:2523598219 1677670138 875865459