

广州涡轮流量计

产品名称	广州涡轮流量计
公司名称	广州迪川仪表有限公司
价格	2800.00/台
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石基镇前锋南路31号工业园
联系电话	020-85550363 13128612888

产品详情

产品材质： ：	涡轮流量计	交易方式： ：	货到付款
产品规格： ：	LWGYE (200) P05N	发货期限： ：	一周内
产品包装： ：	台	货品运输： ：	快递
关键词：	涡轮流量计 广州流量计	其他： ：	暂无

产品描述：

一体化[液体涡轮流量计](#)

结构为防爆设计，可以显示流量总量，瞬时流量和流量满度百分比。电池采用长效锂电池，单功能积算表电池使用寿命可达5年以上，多功能显示表电池使用寿命也可达到12个月以上。

一体化液体涡轮流量计

表头可以显示的流量单位众多，有立方米，加仑，升，标准立方米，标准升等，可以设定固定压力、温度参数对气体进行补偿，对压力和温度参数变化不大的场合，可使用该仪表进行固定补偿积算。

产品特点:

1. 高精度度，一般可达 $\pm 1\%R$ 、 $\pm 0.5\%R$ ，高精度型可达 $\pm 0.2\%R$ ；

- 2.重复性好，短期重复性可达0.05%~0.2%,正是由于具有良好的重复性，如经常校准或在线校准可得到极高的精确度，在贸易结算中是优先选用的流量计；
- 3.具备仪表系数三点修正，智能补偿仪表系数非线性，并可进行现场修正；
- 4.所有有效数据掉电后保持10年不丢；
- 5.范围度宽，中大口径可达1:20，小口径为1:10；
- 6.结构紧凑轻巧，安装维护方便，流通能力大；
- 7.适用高压测量，仪表表体上不必开孔，易制成高压型仪表；
- 8.专用型传感器类型多，可根据用户特殊需要设计为各类专用型传感器，例如低温型、双向型、井下型、混砂专用型等
- 9.可制成插入型，适用于大口径测量，压力损失小，价格低，可不断流取出，安装维护方便；

技术参数：

公称口径：管道式：DN4 ~ DN200

插入式：DN100 ~ DN2000

精度等级：管道式：±0.5级，±1.0级

插入式：±1.5级、±2.5级

环境温度：-20 ~ 50

介质温度：测量液体：-20 ~ 120

测量气体：-20 ~ 80

大气压力：86KPa ~ 106KPa

公称压力：1.6 Mpa、2.5Mpa、6.4Mpa、25Mpa

防爆等级：ExdIIBT4

连接方式：螺纹连接、法兰夹装、法兰连接、插入式等

直管段要求：气体：上游直管段应 10DN，下游直管段应 5DN

液体：上游直管段应 20DN，下游直管段应 5DN

插入式：上游直管段应 20DS，下游直管段应 7DS（DS为管道实测内径）

[液体涡轮流量计](#)显示方式：（1）远传显示：脉冲输出、电流输出（配显示仪表）

（2）现场显示：8位LCD显示累积流量，单位（m³）

4位LCD显示瞬时流量，单位（m³/h）、电池电量、频率、流速

（3）温度压力补偿型：

A、显示标准瞬时流量及标准累计流量

B、显示当前压力、温度、电池电压

输出功能：

（1）脉冲输出，p-p值由供电电源确定

（2）4~20mA两线制电流输出

（3）单位体积脉冲输出及传感器原始脉冲输出

（4）带有RS485通讯接口

供电电源：

（1）DC5~24V

（2）标准型3V锂电池安装于仪表内部可连续使用八年以上

（3）温压补偿型3V锂电池安装于仪表内部可连续使用四年以上

传输距离：传感器至显示仪距离可达500m

[订货需知](#)：

为了能更好的为您提供服务，请您根据您的实际情况，慎重选择适合您具体需求的产品。当您了解我们产品的基本属性后，可根据设计要求和现场情况正确选用仪表并按完整的产品规格代码定货。

按设计和使用要求未能选出适当的仪表时，请提出问题和要求，我们的专业人员将协助您选型或为您设计制造特殊的产品，请至少提供下列资料：工作压力、工作温度、介质名称、对材料的要求等。

[液体涡轮流量计](#)

是一种精密流量测量仪表，与相应的流量积算仪表配套可用于测量液体

的流量和总量。液体涡轮流量计广泛用于石油、化工、冶金、科研等领域的计量、控制系统。配备有卫

生接头的液体涡轮流量计可以应用于制药行业。