

## E+H质量流量计国内代理商选型报价

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | E+H质量流量计国内代理商选型报价                   |
| 公司名称 | 南京拓辉仪表有限公司                          |
| 价格   | 8000.00/台                           |
| 规格参数 | E+H:E+H                             |
| 公司地址 | 南京市栖霞区迈皋桥创业园科技研发基地寅春路18号-F280（注册地址） |
| 联系电话 | 19825045559                         |

## 产品详情

### E+H质量流量计国内代理商选型报价

#### 产品描述

· Promass 80A(83A)：管测量系统，用于小流量测量，精度高 · Promass 80E(83E)：低成本的质量流量测量系统，作为传统的体积流量计的经济型替代品 · Promass 80F(83F)：多变量流量测量系统，可用于液体和气体流量测量

· Promass 80H(83H)：单直管测量系统，免维护，易清洗—抗化学性材质

· Promass 80I(83I)：单直管测量系统，免维护，易清洗，卫生型，介质所受剪力小

· Promass 80M(83M)：多变量流量测量系统，可用于液体和气体流量测量

#### 产品应用

### Promass 80A(83A)

适用于小流量浆料和批量控制的连续测量：添加剂和芳香剂、香水、高压气体、气体（如氮气、氧气、空气）、去离子水、胰岛素、粘合剂

### Promass 80E(83E)

适用于质量或体积流量测量：脱离子水、燃油、食用油、溶剂、汽油

### Promass 80F(83F)

科氏力测量原理不受流体物理特性的影响,例如粘性和密度；质量流量测量可达2200t/h(DN8...DN250)

对液体和气体的高精度测量,如：油、润滑剂、燃料油、液化气、溶剂、食用油和压缩气体（CNG）

介质温度可高达+350

；过程压力可高达350bar；防爆认证：ATEX、FM、CSA、TIIS；食品行业/卫生要求：3A、FDA

可与多种过程控制系统连接的通信接口：HART、PROFIBUS、PA/DP、FOUNDATION Fieldbus、MODBUS

安全性：第二腔室（可达100bar），压力设备指令，SIL-2

### Promass 80H(83H)

适用于需要抗化学性材质的场合：清洗剂和溶剂、腐蚀性酸

### Promass 80I(83I)

适用于要求介质所受剪力小及压损低的场合：果粒酸奶、糖浆，蜂蜜、榛果巧克力、血浆、化妆品、液化气、清洗剂和溶剂、油漆

### Promass 80M(83M)

科氏力测量原理不受流体物理特性的影响,例如粘性和密度；介质温度可高达+150；过程压力可高达350bar

安全性：第二腔室(可达100bar)，压力设备指令，SIL-2；防爆认证：ATEX、FM、CSA、TIIS；食品行业/卫生要求：3A、FDA

## 产品性能

德国E+H Promass 80A(83A)

平衡单管测量系统；抗震性强；公称直径DN1, 2, 4  
；安装方便；一体化设计，体积小；测量不受介质特性影响

卫生型设计，符合3A认证，通过EHEDG测试；可用于CIP/SIP清洗，保证产品质量

坚固的外壳(铝或不锈钢)，保护等级为IP 67；墙装式变送器外壳：IP67

Promass 83带无敏键控制：操作时无需打开外壳；快速设定菜单用于现场调试

可以和多种过程控制系统的通信接口相连：HART，PROFIBUS-PA/DP,基金会现场总线

防爆认证：ATEX，FM，CSA；多功能：可同时测量流量（质量流量、体积流量）、密度、温度

精度：- 液体：Promass 80：±0.15%；Promass 83：±0.10%；- 气体：±0.50%

功能强大：同时测量流量（质量流量，体积流量），密度和温度；平衡双官测量系统；公称直径DN 8...50

安装方便；一体化设计；测量不受介质特性影响；成本低；卫生型设计，符合3A认证，通过EHEDG测试

可用于CIP/SIP清洗，保证产品质量；坚固的外壳（铝），保护等级为IP 67；墙装式变送器外壳：IP67

快速设定菜单用于现场调试；通过HART协议或现场操作进行编程；

附加软件包：- 批处理功能；- 浓度测量；- 高级诊断；适用于安全等级达到SIL2的系统中

防爆认证：ATEX，FM，CSA；精度高（液体）：Promass 80：±0.35%；Promass 83：±0.30%；（气体）：±0.75%

多变量测量，可同时测量质量流量、密度、温度；Proline变送器；模块化高效仪表

附加软件包，提供批量控制、浓度测量的功能；自诊断功能和数据备份功能可提高过程质量

Promass传感器：多变量流量测量，一体化设计；平衡双官测量系统，抗震性强；结构坚固，有效抵抗管道压力

安装方便；精度：液体 Promass80: ±0.15%；Promass83: ±0.10%；气体：±0.50%

平衡单官测量系统（TMBTM全刀矩平衡系统）；抗震性强；公称直径DN 8...50；接液部分为锆材，用于抵抗高腐蚀性

一体化设计，体积小；测量不受介质特性影响；坚固的外壳（铝或不锈钢），保护等级为IP67；墙装式变送器外壳：IP67

Promass 83带无敏键控制：操作时无需打开外壳；快速设定菜单用于现场调试

防爆认证：ATEX，FM，CSA；多功能：同时测量流量（质量流量、体积流量）、密度和温度

精度高（液体）：Promass 80：±0.20%；Promass 83：±0.15%

平衡单官测量系统（TMBTM全刀矩平衡系统）；抗震性强；公称直径DN 8...50；安装方便；一体化设计，体积小

测量不受介质特性影响；卫生型设计，符合3A认证，通过EHEDG测试；可用于CIP/SIP清洗，保证产品质量

坚固的外壳（铝或不锈钢），保护等级为IP67；墙装式变送器外壳：IP67

附加软件包：- 批处理功能；- 浓度测量；-  
高级诊断；适用于安全等级达到SIL2的系统中；防爆认证：ATEX，FM，CSA

精度高（液体）：Promass 80：±0.20%；Promass  
83：±0.15%；平衡单管测量系统（TMBTM全力矩平衡系统）