



# Kai Yen International Trading Corporation

27601, Forbes Road, suite 59, Laguna Niguel, California 92677, USA  
Tel:949 367 0118 Fax:949 348 1713

## 涡街流量计

涡街流量计消除了潜在的泄漏点，融合了抗振动的无垫圈仪表表体设计，通过 Reducer™ 和 MultiVariable™ 流量计达到最佳安装操作，从而使您在应用时实现更佳的测量操作。

### 功能：

- 消除与脉冲管道（及其它涡街产品）相关联的堵塞问题
- 采用无垫圈仪表表体设计减少潜在泄漏点
- 使用质量平衡传感器和自适应数字信号处理达到抗振的要求
- 独特的隔离传感器设计允许在不破坏过程密封的情况下进行更换



### 技术参数：

- 操作温度：-330° F 至 800° F (-200° C 至 427° C)
- 法兰选项：ANSI Class 150 至 900, DIN PN 10 至 PN 160, JIS 10K 至 40K 提供多种法兰面的法兰
- 输出：4-20 mA, 带 HART®, 4-20 mA, 带 HART® 和可调脉冲输出, FOUNDATION™ 现场总线, 带 2 个模拟输入功能块、1 个备用链路活动调度器功能块、1 个累加功能块（可选 1 PID 功能块）
- 接液材料：不锈钢 — 316/316L 和 CF3M, Hastelloy — C-22 和 CW2M, 有关其他接液材料选项, 请咨询厂商
- 量程比：38:1
- 流量计精度：液体的测量精度为  $\pm 0.65\%$ ; 气体和蒸汽的测量精度为  $\pm 1.35\%$
- 口径：法兰式 — ½ 英寸至 12 英寸 (15 至 300 mm), 夹持式 — ½ 英寸至 8 英寸 (15 至 200 mm), 双涡街流量计式 — ½ 英寸至 12 英寸 (15 至 300 mm)