

# 科隆小型金属管浮子流量计 H250M40 HK250M8

产品名称	科隆小型金属管浮子流量计 H250M40 HK250M8
公司名称	泽崎贸易(深圳)有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科隆 型号:H250M40 产地:日本
公司地址	深圳市龙华区龙华街道清华社区清龙路6号港之龙科技园科技2层GR10
联系电话	13632692504 13632692504

## 产品详情

适用于气体和液体的所有标准应用的变面积流量计

模块化电子设计，可在现场升级和更换

全球批准用于危险区域，适用于全球化学品最终用户和 OEM

SIL 2 符合 IEC 61508-2 标准

法兰、螺纹、卡箍或焊接连接

H250 M40是用于过程和OEM行业的标准可变面积（VA）流量计。VA仪表将液体或气体的机械流量测量与最先进的通信功能相结合。该设备是模块化可扩展的。可以随时添加或更换其他电子模块，而不会中断过程。通过这种方式，其功能可以适应新的要求 - 从没有辅助电源的模拟流量测量到现场总线系统的数字集成。

产品功能和选项取决于设备配置：联系我们以确保您的首选功能可以组合在一个设备中。

安装简单、成本低：无需辅助电源即可测量和显示

独特的模块化和可维护性：限位开关，2线4...20mA，带LCD和脉冲输出的累加器，现场总线接口

NE 107 设备和应用诊断，带 CFM（连续浮子监测），例如用于浮子阻塞检测

通用防爆概念：防爆和本质安全

各种不锈钢和合金传感器材料

用于腐蚀性环境的可选不锈钢外壳

防护等级 IP66 和 IP68 / NEMA4X 和 NEMA6 , IP69K 可选

液体满量程值：10...120,000 升/小时 / 5...32,000 加仑/小时

气体满量程值：0.7...2800米<sup>3</sup>/h / 25...100,000 SCFH

调节比 10 : 1 ( 可选 100 : 1 )

最大测量误差：± 1.6% ( 符合 VDI/VDE 3513-2 ) 或满量程的 ± 1.5%

适用于 SIL 2 安全仪表系统、冗余设计 ( 1oo2 ) 以及 SIL 3 应用 ( A 型设备 )

可选卫生设计，适用于食品和制药行业

应用领域：

化学和其他加工工业

添加剂 ( 如催化剂、触剂、泡沫抑制剂、乳化剂 )

酸、碱、光气等含氯物质、硫酸物质

冷凝水和冷却水

容器和储罐的氮惰化

用于过程分析的样品流量监控

液体中的气体喷射

石油和天然气行业

用于腐蚀、阻垢和水合物抑制剂的注射撬块

氮气、烟气等

乳化剂

机械和设备 ( OEM行业 )

压缩机的气封监测

冷却液和冷却水、润滑剂、空气供应

防止泵干运行

工业炉的气体 and 油测量

软化水、酒精、溶剂、胰岛素等

清洁剂

洁净室中的空气测量

食品和饮料行业

植物油、饮用水、牛奶、二氧化碳

清洁剂

水和废水处理行业

氧气喷射到曝气池中

空气注入以降低铁含量

常规和核电工业

重水、硼水、氚等

胼

硫酸

磷酸盐、氮、氢、硫

纯净水、盐水等

蒸汽、空气、气体、锅炉洗涤水等

柴油、回油流等