

恩德斯豪斯 E+H 涡街流量计 7F2C40 7F2C50 7F2C80 系列

产品名称	恩德斯豪斯 E+H 涡街流量计 7F2C40 7F2C50 7F2C80 系列
公司名称	泽崎贸易(深圳)有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:E+H 型号:7F2C50 产地:德国
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

恩德斯豪斯 E+H 涡街流量计 7F2C40 7F2C50 7F2C80 系列产品规格参数：最大测量误差

体积流量（液体）：±0.75% 体积流量（蒸汽、气体）：±1.00%
质量流量（液体）：±0.85% 质量流量（蒸汽、气体）：±1.7%

测量范围

液体：0.16...625 m/h (0.09...368 ft/min) 取决于介质：水，1 bar (14.5 psi) 绝压，20 °C (68 °F)
蒸汽、气体：2...8342 m/h (1.18...4910 ft/min) 取决于介质：蒸汽，180 °C (356 °F)，10 bar (145 psi) 绝压；空气，25 °C (77 °F)，4.4 bar (63.8 psi) 绝压

介质温度范围

标准型：-40...+260 °C (-40...+500 °F) 高温/低温型（可选）：-200...+400 °C (-328...+752 °F)
高温/低温型（特殊选型）：-200...+450 °C (-328...+842 °F)

最大过程压力

PN 40、Cl. 300、20K

接液部件材质

测量管：1.4408 (C3FM) DSC 传感器：1.4435 (316/316L)

应用领域

Prowirl D传感器直接安装在两个法兰之间；因此，在辅助工艺段中传感器被用作附属功能设备，使用成本十分低廉。Prowirl D 200是真正的两线制回路供电流量计，使用经济，且能够无缝集成至现有系统中。在危险区中具有最高操作安全性。Heartbeat Technology（心跳技术）始终确保过程安全。

测量原理特别适用于湿蒸汽/饱和蒸汽/过热蒸汽、气体和液体（以及低温介质）测量

适用所有基本应用，并可用于1对1孔板替换

仪表特点

端面距为65 mm (2.56 in)

无法兰

轻质量

显示单元配备数据传输功能

双腔室外壳坚固耐用

工厂安全性：通过多项国际认证（SIL，防爆）

优势

进行饱和蒸汽的质量流量/能量流测量时内置温度测量功能

安装简单：传感器自带对中环

高稳定性：实践证明仪表坚固耐用、不受振动、温度冲击和水锤的影响

高长期稳定性：电容式传感器无漂移，坚固耐用

接线方便：仪表配备独立接线腔

操作安全：配备带触摸键操作的背光显示屏，操作时无需打开仪表

带自校验功能：采用Heartbeat Technology（心跳技术）