FUS380/FUE380 DN500/DN400/DN350/DN250 PN16/PN25

产品名称	FUS380/FUE380 DN500/DN400/DN350/DN250 PN16/PN25
公司名称	北京域能汇通科技有限公司
价格	9999.00/个
规格参数	品牌:西门子 型号:FUS380 产地:法国
公司地址	北京市朝阳区立清路8号3-2205
联系电话	86-010-65911327-101 18614088757

产品详情

西门子SITRANS FUE380超声波流量计也称湿式超声波流量计，它区别于外夹式超声波流量计。FUE380超声波流量计通常作为组合式热量表的一部分，与热运算积分仪、配对温度传感器组合成完整的超声波热量表，用于电厂热力出口、换热站、楼栋入口以及中央空调等系统的冷热计量。FUE380的公称直径为DN50-DN1200，它符合欧洲热量表标准EN1434，OIML R75国际建议，欧洲MID认证。FUE380本身由流量传感器和流量变送器构成，既可以一体式安装，也可以分体式安装。

1. 通用参数

计量等级 EN1434

2

压力等级

PN16/PN25/PN40

采样频率 (电池供电)

Hz

0,5

采样频率 (交流电供电)

15

介质温度 DN50-1200 一体式

° C

2...120

介质温度 DN50-80, 青铜, 分体式

2...150

介质温度 DN100-1200, 碳钢, 分体式

2...200

MID认证的***介质温度

环境温度

-10...55

储存温度 (不包含电池)

-35...85

环境等级

E2, M1

法兰标准

EN 1092-1

2. 流量计特点：

l 动态量程可达1:200

l 双声道超声波测量原理，可以获得精度。流量测量频率20Hz.

l MID认证的适用于供热、制冷系统流量计，EN1434 2级，OIML R75 2级。实际计量精 度优于0.5%。

l 流量计和变送器分体安装，线长可达30米，介质工作温度可达200℃

l 无压力损失

l 数字输出光电隔离，无电势影响

l 分体式IP67流量计，可以现场升级至IP68，浸泡无影响。

l 交流电供电，交流电源失效时备用电池典型使用寿命6年（典型使用情况：每天断电一次，每次持续1小时）。

3. 流量选型表

DN50

DN65

DN80

DN100

DN125

DN150

DN200

DN250

DN300

DN350

DN400

DN500

DN600

DN700

DN800

DN900

DN1000

DN1200

4. FUE950 积分仪参数

l 48个月度（截止到每个月月底）历史数据存储。

l 集成数据记录仪，可在线自动纪录并保持6 X 1008 个数据，包括1008天能量消耗统计。

l 所有存储数据掉电永久不丢失

l 每月流量和能量峰值（包括热功率、瞬时流量和供水温度）统计并记录对应的时间，便于换热站管网运行监测和仪表选型。

l 提供多种报警及报警发生和持续的时间，并提供报警日志。

l 积分仪可以交流电或电池供电，电池使用寿命12年。

l 可提供多种远传通讯：M-Bus/RF Radio/RS485/Modbus /4-20mA模拟电流输出等。