

7ME3410-2KC00-4BA2西门子热量表FUE380 DN250

产品名称	7ME3410-2KC00-4BA2西门子热量表FUE380 DN250
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:FUE380 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，它区别于外夹式和插入式超声波流量计。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、锅炉房、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。

-----北京域能汇通科技有限公司联系人：赵经理 186-0192-5855QQ:
350-748-904电话：010-6591-1327地址：北京市朝阳区立清路8号院邮编：100107Email:
sales@uniecho.com-----

1. 通用参数

计量等级 EN1434

2

压损

bar

0

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认证的最低介质温度

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：

I 动态量程可达1:100

I 双声道超声波测量原理，可以获得最佳精度。流量测量频率20Hz.

I 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%。

I 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

I 无压力损失

I 数字输出光电隔离，无电势影响

I 分体式IP67流量计，可以现场升级至IP68，浸泡无影响。

I 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

口径

mm

DN50

DN65

DN80

DN100

DN125

DN150

DN200

DN250

DN300

最大流量*

m³/h

30

50

80

120

280

420

700

1120

1560

常用流量*

15

25

40

60

100

150

250

400

560

最小流量

0,3

0,5

0,8

1,2

2,0

3,0

5,0

8,0

11,2

脉冲当量 (标准值)

L/p

10

L

300

350

500

600

A1 (紧凑型)

360

370

375

380

390

414

440

466

质量 PN16 (碳钢)

kg

-

18

28

38

66

质量 PN25 (碳钢)

47

76

81

质量 PN40 (青铜)

质量 PN40 (碳钢)

24

34

55

91

口径

DN350

DN400

DN500

DN600

DN700

DN800

DN900

DN1000

DN1200

2100

2660

4130

6020

8120

10640

14000

16800

25200

750

950

1475

2150

2900

3800

5000

6000

9000

19

29.5

43

58

180

1000

550

625

875

1230

1300

1360

495

507

558

609

660

710

810

910

1110

94

124

190

303

361

494

475

594

732

121

153

244

365

552

770

835

1078

4. FUE950积分仪参数

I 48个月度（截止到每个月月底）历史数据存储。

I 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。

I 所有存储数据掉电永久不丢失

I 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。

I 提供多种报警及报警发生和持续的时间，并提供报警日志。

I 积分仪可以交流电或电池供电，电池使用寿命12年。

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

5. 配对温度传感器