

7ME3400-2QC00-5EA2西门子热量表DN300

产品名称	7ME3400-2QC00-5EA2西门子热量表DN300
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 FUS380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。FUS380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计，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。FUS380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。FUS380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1:200

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. 流量计选型

系列类别

产品规格参数

重量

kg

公称直径

安装方式

供电方式

管段长度mm

Qp m³/h

Qs

m³/h

公称

压力

FUS380

FUE380

DN125

一体 分体：5m、10m

电池:3.6V

电源：220V（电池备份）

350

100

280

PN16

18

PN40

24

DN150

500

150

420

28

34

DN200

250

700

38

PN25

PN40

47

55

DN250

600

400

1120

60

76

91

DN300

560

1560

66

81

DN350

550

750

2100

94

121

DN400

950

2660

124

153

DN500

625

1475

4130

190

244

DN600

2150

6020

303

365

DN700

875

2900

8120

361

552

DN800

电源220V (电池备份)

1000

3800

10640

494

770

DN900

1230

5000

14000

475

1300

PN25

835

DN1000

1300

6000

16800

594

1370

1078

DN1200

一体 分体 : 5m、 10m

电池:3.6V

1360

9000

25200

732

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

* 热量表计量及环境等级定义

7ME3410-2CC20-4GA2 FUE380 DN150 PN16 分体5米

7ME3410-2CC20-4BA2 FUE380 DN150 PN16 分体5米

7ME3410-2GC20-4BA2 FUE380 DN200 PN16 分体5米

7ME3410-2LC20-4BA2 FUE380 DN250 PN16 分体5米

7ME3410-3KC20-6BA2 FUE380 DN500 PN16 分体5米

7ME3480-3AE00-2BJ0

7ME3480-3AF00-2BJ0

7ME3410-1CE00-4BA2 FUE380 DN50,一体式

7ME3410-1GE00-4BA2 FUE380 DN65,一体式

7ME3410-1LE20-4BA2 FUE380 DN80,分体5米

7ME3410-1QC00-4BA2 FUE380 DN100,一体式

7ME3410-1QC20-4BA2 FUE380 DN100,分体5米

7ME3410-1QC40-4BA2 FUE380 DN100,分体20米,10L/P,220V/3.6V

7ME3410-1UC00-4BA2 FUE380 DN125,一体式

7ME3410-1UC20-4BA2 FUE380 DN125,分体5米

7ME3410-2CC00-4BA2 FUE380 DN150,一体式

7ME3410-2BC20-4BA2 FUE380 DN150,分体5米

7ME3410-2BC40-4BA2 FUE380 DN150,分体20米,10L/P,220V/3.6V

7ME3410-2BC40-4DA2 FUE380 DN150,分体20米,10L/P,3.6V

7ME3410-2LC00-4BA2 FUE380 DN250 PN16 一体式, 400/1120

7ME3410-2KC00-4BA2 FUE380 DN250 PN16 一体式, 400/800

7ME3410-2TC30-4BA2 FUE380 DN350 PN16, 分体10米

7ME3410-3CC00-6BA2 FUE380 DN400,一体式

7ME3410-3LC40-6BA2 FUE380 DN500,PN16,分体20米

7ME3410-3KC30-6BA2 FUE380 DN500 PN16, 分体10米

7ME3410-4QC50-6BA2 FUE380 DN800,PN16,分体30米

7ME3410-4QC50-8BA2 FUE380 DN800 PN16 30M Remote FUE080,1m3/P

7ME3410-5LC50-8BA2 FUE380 DN1000 PN16 30M Remote FUE080,1m3/P

7ME3410-4PC40-6BA2 FUE380 DN800 PN16 20M, QP=3800m3/h

7ME3410-4PD40-6BA2 FUE380 DN800 PN25 20M, QP=3800m3/h

7ME3410-4RC40-6BA2 FUE380 DN800 PN16 20M, QP=7600m3/h

7ME3410-2FD30-4BA2 FUE380 DN200 PN25 10M,10L/P

7ME3410-2TD30-6BA2 FUE380 DN350 PN25 10M,100L/P

7ME3410-1BE30-2BA2 FUE380 DN50 PN40 10M, 1L/P

7ME3410-1FE30-2BA2 FUE380 DN65 PN40 10M, 1L/P

7ME3410-1PC30-4BA2 FUE380 DN100 PN16 10M, 10L/P

A5E02699309 FUS080, 230VAC,7ME3450-0AA30-2AA0

A5E02729035 FUS080, 3.6V,7ME3450-0AA20-2AA0

A5E02729610 FUS080, 230V/3.6V,7ME3450-0AA40-2AA0

A5E02734539 FUE080, 220 VAC only/7ME3450-0AA30-2AB0,仅适用于FUE380

A5E02734585 FUE080, 220 VAC & 3.6 V DC back/7ME3450-0AA40-2AB0,仅适用于FUE380

A5E00695476 FUE080 4 X 5m cable

A5E00695479 FUE080 4 X 10m cable

A5E00695480 FUE080 4 X 20m cable

A5E00695483 FUE080 4 X 30m cable