

西门子双声道超声波流量计热计量表

产品名称	西门子双声道超声波流量计热计量表
公司名称	北京域能汇通科技有限公司
价格	.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

原产国/地区法国是否进口是订货号7ME3400加工定制否品牌SIEMENS/西门子型号7ME3410类型超声波流量计测量范围15-18000 (m3/h) 精度等级2级公称通径DN50-1200 (mm) 适用介质冷热水工作压力PN16/PN25/PN40 (MPa) 工作温度2-200 () 是否跨境货源否

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。

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*

25

40

60

100

150

250

400

560

最小流量

0,3

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

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

价格说明

SIEMENS 7MF1572-8AB 变送器配件

SIEMENS 6GT2002-0JD00 数模转换器

SIEMENS 7ML1830-1MD 液位计

SIEMENS 7ML5670-0AA00-0AB0-Z Y01 Y01-700MM 液位变送器

SIEMENS 6SY7010-0AB47 可控硅元件

SIEMENS 7ML1115-OBA30 液位计

SIEMENS 7ME6110-2DA10-1AA2 流量变送器

SIEMENS 7ME3410-3TC40-6EA2 流量计

SIEMENS 7ML1830-2AM 液位计

SIEMENS FDK-083F5030 流量计附件

SIEMENS 7ML5033-1BB00-3A 液位计

SIEMENS 7ME4400-1GD10-1AB1 变送器

SIEMENS A5E01181656 液位计附件

SIEMENS 7ML5650-0AA00-0HA0 液位计

SIEMENS 7ML5427-0CL00-0AE1 液位计

SIEMENS 3SB3244-6AA20 指示灯

SIEMENS 3TH4382-0BB4 控制器

SIEMENS 7MH4105-3KC11 称重传感器

SIEMENS C79451-A3462-B152 分析仪配件

SIEMENS 7ME6910-2CA10-1AA0 地磁流量变送器

SIEMENS 7ME6520-2RJ12-2AA2 变送器

SIEMENS 3ND2252 浪涌抑制模块

SIEMENS 7MB2337-0AG00-3PG1 气体分析仪

SIEMENS 7ML1118-0CA30 超声波液位计

SIEMENS C79451-A3480-D502 通讯电路板

SIEMENS 3RH1122-1BB40 模块

SIEMENS ZGHV-090-LD-02K 2338586 电机

SIEMENS 6DD1681-0EA1 总线模块

SIEMENS 7MH7146-0EA 模块

SIEMENS 1FU8083-4TA61 电机

SIEMENS FDK:085u0234 变送器附件

SIEMENS 7ML5631-0AA00-0JB0 液位变送器

SIEMENS 7ML5427-0DL00-0AA1 雷达液位计

SIEMENS 7ML5033-1BA00-3A-ZY15 液位计

SIEMENS 6DD1683-0CC0 电源

SIEMENS 7NG4124-0AA00 温度变送器

SIEMENS 7MB2337-1PE06-3AH1 气体分析仪

SIEMENS 6SY8101-0AA41 固定电阻器

SIEMENS 7ML1201-2EE00 流量计

SIEMENS 7ML5033-1BA00-1A 超声波液位计

SIEMENS A5E 分析仪配件

SIEMENS 6DD1611-0AF0 模块

SIEMENS 6SL3955-6LX00-0AA0 可编程控制器

SIEMENS us2:2022019-001 分析仪配件

SIEMENS 6ES7592-1BM00-0XB0 模块

SIEMENS 6SL3915-0LX20-0AA0 模块

SIEMENS 7ME41102CA101AA0 流量计

SIEMENS 6DD1682-0CH2 模块框架

SIEMENS 6SY8101-0AA08 电容器

SIEMENS 7ME4100-2BP10-1AB1 变送器

SIEMENS 6SL3055-0AA00-3AA1 TM31

SIEMENS 6GT2002-1HD01 模块

SIEMENS 7ML5033-1BA10-3B 液位计

SIEMENS 6ES75050KA000AB0 模块

SIEMENS 7MB2338-8CA10-3AN0-Z A13 气体分析仪

SIEMENS 6DD1684-0GD0 总线模块

SIEMENS 7KG6113-2AN27-OB 电流变送器

SIEMENS 6DD1682-0CH2 模块插槽

SIEMENS 7ML5033-2AA00-1A 液位计

SIEMENS 7ML1106-1CB20-0D 液位计

SIEMENS 7MH7560-1AA05 称重模块

SIEMENS 5TT3075 继电器

SIEMENS 3NA6136 自动控制器

SIEMENS 7MB2001-0FA00-1DA4 气体分析仪

SIEMENS 7ML5726-3AD12-2BA3 液位计

SIEMENS 3NA6830 自动控制器

SIEMENS 7ME6920-1AB10-1AA0 变送器

SIEMENS 7MB23370NF003PG1 气体分析仪

SIEMENS 6ES75231BL000AA0 模块

SIEMENS 7ML1930-1BK 液位计配件

SIEMENS 6DR5220-0EG01-0AA0 阀门定位器

SIEMENS 7ML5050-0AA11-1DA0 液位计

SIEMENS 7ML5427-0CL00-0AA1 超声波雷达液位计

SIEMENS 7KG61132BN210B 模块

SIEMENS 6DR5210-0EN00-0AA0 阀门定位器

SIEMENS 7ML5735-1AA12-0AA0-ZY01 : 500mm 液位计

SIEMENS 6ES75317KF000AB0 模块

SIEMENS 6SL3353-7AH41-8AA0 变压器

SIEMENS 6DR5020-0NG00-0AA0-ZF01 阀门定位器

SIEMENS 7me6110-1ra10-1aa1 电磁流量变送器

SIEMENS 7MB1943-3AA22 分析仪配件

SIEMENS 6SY7000-0AB30 模块

SIEMENS 7ME6920-1AA10-1AA0 电磁流量转换器

SIEMENS FDK:083F5030 变送器配件

SIEMENS C79451A3468B235??? 分析仪配件

SIEMENS 6SY8101-0AB06 固定式电阻

SIEMENS 7ML1115-1BA30 超声波液位计

SIEMENS 6DD1660-0BH0 模块

SIEMENS 7MF8010-1AG31-1CD1 变送器

SIEMENS FDK:083F5037 流量计

SIEMENS us2:1675001-015?? 分析仪配件

SIEMENS 2020164-001 维修

SIEMENS 6DR2100-5 过程控制器

SIEMENS 7ml 5426-0ch10-0aa0 液位计

SIEMENS 6DD2920-0AR5 模块

SIEMENS 7MF1570-9AA01-ZH5A+Y01 压力变送器

SIEMENS 7ME4100-1AD10-1ZA3P5A 变送器

SIEMENS FDK-085U0237 变送器附件：通讯模块

SIEMENS 6DD1688-0AE2 接口模块

SIEMENS 7ML5670-3BB00-0AB0-Z Y01 1500mm 液位变送器

SIEMENS 7ML1106-1CA20-0B 液位计

SIEMENS 6DR5010-0EN02-0AA0 阀门定位器

SIEMENS 6DR5020-0NN00-5KA0 阀门定位器

SIEMENS 8MR2170-1BB 继电器

SIEMENS 7MH7725-1AG 称重传感器

SIEMENS 7MH7144-1AA2 速度传感器

SIEMENS 7ML5630-0AD00-0HA0 液位变送器

SIEMENS 7ML5033-1BA02-1A 液位变送器

SIEMENS 6ES75221BL100AA0 模块

SIEMENS 7MB2335-0PG06-3AA1 气体分析仪

SIEMENS 7ML5630-3BF00-0CA0 L=1000MM 液位开关

SIEMENS FDK:085U0237 变送器配件

SIEMENS 6SE7038-6GL84-1HJ1 模块

SIEMENS 6DR5211-0EG01-0AA1 阀门定位器

SIEMENS 6DD1607-0GA0 模块

SIEMENS 7KG6000-8AA 模块

SIEMENS 7ME6920-1AA10-0AA0 变送器

SIEMENS 7ML54302DA10 液位计

SIEMENS 7ME69101AA101AA0 电磁流量转换器

SIEMENS 1LA7073-4AB12-ZD22 电机

SIEMENS 8MR2170-4E 继电器

SIEMENS 7MB2338-0DC00-3AM1 气体分析仪

SIEMENS 7MH4702-8CA 称重传感器配件

SIEMENS 7KG9661-1FA00-1AA0 数字仪表互感器

SIEMENS US2 : 2020176-001 TCD热阻丝

SIEMENS 7ME6910-1AA10-1BA0 电磁流量变送器

SIEMENS 7MB2337-8AF06-3DL1 气体分析仪

SIEMENS 7ML5650-3BA00-0CA0 液位计

SIEMENS 7MH75601AA01 称重模块

SIEMENS 6DD16610AE1 模块

SIEMENS 7ME3570-1HA30-0ED0 流量计

SIEMENS 7MH7560-3AB01 电器

SIEMENS 6DD2920-0AN1 通讯模块

SIEMENS 6ES7223-1PH32-0XB0 模块

SIEMENS 6SL3985-6TM00-0AA0 模块

SIEMENS C74121-Z100-A6 分析仪配件

SIEMENS 7ME6110-1VA10-1AA1 电磁流量变送器

SIEMENS A5E00818626005 分析仪配件

SIEMENS 7ML5033-1BA10-3A 超声波液位计

SIEMENS 6GT2600-3AC00 应答器

SIEMENS 3NE 3336 / 630A 感应传感器

SIEMENS 7ML56703AA000AD0-Z Y01 流量计

SIEMENS 7ML1118-OBA30 液位计

SIEMENS 7ME6320-2DF23-2AA3 电磁流量转换器

SIEMENS 7ML5670-5HA10-0CA0-ZY01+Y15 Y01: 800MM 液位变送器

SIEMENS 2020165-001 分析仪配件

SIEMENS 7ML5221-1BA18 液位计

SIEMENS 7ML5440-0AA00-0AA2 液位计

SIEMENS 7MH7146-OEA 称重模块

SIEMENS 7ME4110-2AA10-1GA1 电磁流量变送器

SIEMENS 7MH71441AA2 电器

SIEMENS 7ML5670-0AB10-0AB0-Z Y01 Y01:2000MM 液位计变送器

SIEMENS 7ME3570-1HA30-0CC0 流量计

SIEMENS 7VV3003-5EG32 综合保护装置

SIEMENS 6DD16810EB3 模块

SIEMENS 7MF1565-5BB00-1AA1 压力变送器

SIEMENS 7ML5440-0HB00-OAA2 液位计

SIEMENS 6EP41340GB000AY0 模块

SIEMENS 6DR5220-0EN21-0AA0 阀门定位

SIEMENS 7ML1201-0EF00 液位计

SIEMENS 7ML1136-0CA30 液位计

SIEMENS 7ML5034-2AB21-ZY15 : PA2 液位计

SIEMENS 7ML1201-0EE00 液位计

SIEMENS 6DR5115-0EN01-0AA0 阀门定位器

SIEMENS 7ML5631-0AA00-0HB0 液位计

SIEMENS 7KG9661-1FA30-1AA0 功率表

SIEMENS 6SL3983-6PX00-0AA0 可控硅

SIEMENS 7ML5881-0AE02-0BC1-ZA00B00C01E01L08M01Y01Y17 液位计

SIEMENS 7MH4138-6AA00-0BA0 称重模块

SIEMENS 7ML5640-1DD00-0LB0 液位计

SIEMENS 6SY7000-0AD77 电容器

SIEMENS 6DR2100-5 阀门定位器

SIEMENS 7ML5221-0AA17 液位计

SIEMENS 7MF15721HA10 压力变送器

SIEMENS 7ML1118-0EA30 液位计

SIEMENS 7MF1566-3AA00-5AA1 压力变送器

SIEMENS 6SL3914-0FX00-0AA0 模块

SIEMENS 7ML5735-1AA14-0AA0 液位计

SIEMENS 7MH7152-2BA02-2AA 称重模块

SIEMENS 6DD1660-0AJ1 总线模块

SIEMENS 6SL3995-6LX00-0AA0 检测板

SIEMENS 6EP1 931-2EC21 电源模块

SIEMENS 6DD1684-0GD0 带接头电缆

SIEMENS 6DR4004-6A 阀门定位器配件

SIEMENS 6DR5020-0NG01-0AA0 阀门定位器

SIEMENS 7ML5007-1AA00-1A 液位计

SIEMENS 7ME5610-3TC11-2AA1 流量计

SIEMENS 6ES7 960-1AA00-0XA0 总线模块

SIEMENS 7ME6520-1VF13-2LA1 流量计

SIEMENS 7ME5610-4PC15-1AA1 流量计

SIEMENS 7NG3136-0AB11-Z U25+Y23+ Y01 温度变送器

SIEMENS 6DD1682-0CH2 工控机模块用插槽

SIEMENS 7ML5515-0AK41-1AB1-Z Y01+Y02 液位计

SIEMENS 6DD1684 0GD0 模块

SIEMENS 7ME4100-1ED21-1CA1 流量计

SIEMENS 3UG4513-1BR20 模块

SIEMENS 7ML5440-0HB00-0AC2 流量计

SIEMENS 7ME6110-1HA20-2AA1 电池流量转换器

SIEMENS 7ME3951-0LF00 超声波流量计附件

SIEMENS 6DD1681-0GK0 总线模块

SIEMENS 7ME4110-2AA10-1EA1 电磁流量变送器

SIEMENS 1LE1002-1DB22-2FA0 电机

SIEMENS 7ML5630-0BD00-0HB0-ZY15 液位变送器

SIEMENS 7MB2001-1EA00-1AA1 气体分析仪

SIEMENS 7ML5426-0BF00-0AA0 雷达液位计

SIEMENS 7ME6910-1AA10-0AA0 电磁流量变送器

SIEMENS 7ML1510-1KJ02 液位计

SIEMENS 7ME3950-1LD00 流量计附件

SIEMENS 3SB3244-6AA60 指示灯

SIEMENS A5E 电路板

SIEMENS 7ML5430-2AE10 液位计

SIEMENS 7ML5745-1AA02-1AA0 压力变送器

SIEMENS 4AV3400-2FB00-0A 电源

SIEMENS 6SY8101-0AA04 可控硅开关元件

SIEMENS 7ML5745-1AA01-1BA0 压力变送器

SIEMENS 7ML57451CB021AA0 压力开关

SIEMENS 7ML5727-1LA11-3AC0 液位计

SIEMENS 6DD1607-0AA2

SIEMENS 6SL3352-1AE41-0FA1 稳压电源

SIEMENS 6DR5210-0EM01-0AA3 阀门定位

SIEMENS 7ME69201AA101AA0 流量计

SIEMENS 3RT1016-1KB42 接触器

SIEMENS 6SL3944-6UX03-0AA0 IGBT模块

SIEMENS 6DD1610-0AH6 存储

SIEMENS 7MF15721FA11 压力变送器

SIEMENS 7ME6310-2RF11-1AA1 液位计

SIEMENS 7ML 1201-1EF00 液位计

SIEMENS 6SE7031-2HF84-1BG0 变频器

SIEMENS 7ML5221-2AB14 液位计

SIEMENS 7ME4100-1DC20-1AA1 流量计

SIEMENS 7MH7723-1MB 称重模块

SIEMENS US2:D40005?? 分析仪配件

SIEMENS 6GT2002-0ED00 模块

SIEMENS 7KM9300-0AB01-0AA0 万用表

SIEMENS 6SE7038-6GL84-1BG2 可编程控制器

SIEMENS 6GK7242-7KX30-0XE0 通讯处理器

SIEMENS 7MB2335-0AH00-3AA1 气体分析仪

SIEMENS 7MF1570-1FA02 压力变送器

SIEMENS 7ME5034-0AA11-1AA0 流量计

SIEMENS 6DD1681-0GK0 通讯模块

SIEMENS 7ML5033-2BA10-1A 液位计

SIEMENS 6SL3955-6PX00-0AA0 过压保护模块

SIEMENS 7MF8010-1CF31-1DA1 压力变送器

SIEMENS 7ML1118-0BA30 液位传感器

SIEMENS 6SY7010-0AB05 可编程控制器

SIEMENS 6SL3353-7AH36-8AA0 模块

SIEMENS 7ML5221-1DC11 液位计

SIEMENS 7MB2335-0PW06-3AA1 气体分析仪

SIEMENS 6DD1681-0CB2 模块

SIEMENS 7NG3242-1BA00 温度变送器

SIEMENS 7ML5673-0DB00-1AA0-Z Y01 Y01:2300MM 液位变送器

SIEMENS 7MH4920-0AA01 称重传感器

SIEMENS 7ML1201-1FF00 液位计

SIEMENS 7ML5670-0DA00-0AB0-Z Y01 470MM 液位变送器

SIEMENS 7MB2338-0AK06-3NW1 气体分析仪

SIEMENS 6ES7551-1AB00-0AB0 模块

SIEMENS 7ME6310-3MC13-1CB1 流量计

SIEMENS 7ML5652-0AD00-0DB0-ZY01 1000MM 液位变送器

SIEMENS C79451-A3008-B60 分析仪配件

SIEMENS 2XV9450-1MB02 软件

SIEMENS 6SL3995-5LW02-0AA0 转换器

SIEMENS 7ML58101A 液位计

SIEMENS C73451-A430-D80 分析仪配件

SIEMENS 6QA5032-2AK20 三极管模块

SIEMENS 7ML5630-0AC00-0HB0 液位计

SIEMENS 7KM21120BA003AA0 万用表

SIEMENS 1LA8355-4AB60-Z H70+K10+K84 电机

SIEMENS 7ML5221-1CA11 流量计