

# 7ME3410-2CC20-4EA2/7ME3400-5VC40-6EA2

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 7ME3410-2CC20-4EA2/7ME3400-5VC40-6EA2 |
| 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<br>型号:FUS380<br>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

7ME3410-2CC20-4EA2/7ME3400-5VC40-6EA2

SITRANS FUS080/FUE080 变送器

### 概述

SITRANS FUS080 是一种基于渡越时间的变送器，设计用于与 FUS 在线系列 SONOKIT、FUS380 和 FUE380 直到 DN 1200 中任何传感器一起执行超声波流量计量。

SITRANS FUS080 超声波流量计变送器由电池或交流电源供电。SITRANS FUS080 设计用于测量水流。

从第 3xx 页开始介绍 SONOKIT 改型流量计系列从第 4/253 页开始介绍标准流量计系列 SITRANS FUS380 经过型式认证、适合在能量表密闭输送系统中进行流量测量的流量计系列为 SITRANS FUE380。

### 优势

电池寿命高达 6 年

电源故障时，115/230 V 电源依靠后备电池供电。

快速测量频率 15 Hz/0.5Hz (230 V AC/电池)

单键操作，直接显示。

IrDA 光接口，用于本地通讯

双通道测量原理可获得最佳精度

一体式或分离式安装

可测量任何水质和无电导率要求

无压降

长期稳定

2 路光电隔离数字量输出，可方便连接积算仪（无电势影响）

1 个 4 - 20 mA 模拟量输出

双向测量，带 2 个累加器和输出

动态范围  $Q_i(\min) : Q_s$  最大至 1 : 400

紧凑型带有 EMC 保护程度极高的三同轴电缆

应用

带有变送器 SITRANS FUS080 的流量计主要应用于测量城市供热站、本地网络、锅炉站、变电站、制冷站、灌溉站和其他一般水应用中的水流量。

设计

SITRANS FUS080 型变送器设计带有玻璃纤维增强聚酰胺外壳，用于正常区域中的远程或紧凑型安装。远程安装型的最远距离为 30 米（从流量计到变送器）。在作为 FUS380 和 FUE380 系列的紧凑型订购时，换能器电缆预先安装在传感器上。

变送器可以安装在 IP67/NEMA 4X/6 外壳中，其设计适合在如下流量计系列中使用：

SONOKIT（单通道或双通道）

FUS380（双通道）

FUE380（双通道）

变送器 FUS080 通常作为全套流量计系统的一部分订购。

其可以作为使用指定传感器数据编程的备件单独人工订购。

集成

流量计脉冲输出通常作为能量计的输入或数字系统的输入，已进行远程读数。

SITRANS FUS380 有两个可独立选择的脉冲输出。

在订购全套流量计时，定义变送器的设置，例如，流量和脉冲输出率。

如果流量计用于密封输送能量仪表系统的一部分，除了在流量计上做当地认证外，不需更多的认证。