

SG-RTU/FMC

流量计算机柜产品

产品概述

PRODUCT OVERVIEW

SG-RTU/FMC流量计算机柜产品适用于城市门站、分输站等，是一款可以实现燃气计量管理的标准化产品。

该系列产品共6种规格：

- ELSTER enCore FC1流量计算机RTU机柜
- Flo Boss S600流量计算机RTU机柜
- FLOW-X 流量计算机RTU机柜
- FB107流量计算机RTU机柜
- FC2000流量计算机RTU机柜
- ERZ2000流量计算机RTU机柜

该系列产品标配两路流量计算机，最多安装4台流量计算机，产品架构合理，安装维护方便，可采取室内或者室外安装，配备恒温空调并具有防雨功能。具有高集成度、强大的计算能力，具有记录、存储、网络通讯等功能。通过局域网、串口通讯等在内的多种成熟的计算机联网方式同上位机构成网络，实现远程监控管理。

广泛应用于石油、化工、石化、冶金以及城市燃气、供热等行业的流量测量及管理。



产品特点

PRODUCT FEATURES

电源设计

产品外电源设计，采用多路电源供应

网络通讯

支持以太网通讯，装有高速（100MB/S）以太网和标准串行接口。

监控数据准确

运算速度快，采集数据精度高

安全防护

抗浪涌、抗雷击
防护等级：IP54
具有防尘和一定的防水功能

兼容性强

支持多种型号流量计接入，向后兼容性强，预留站控接口

安装方便

采用底座式安装，直接安装在控制室或者调度中心



典型案例

CLASSIC CASE

飞奥缅甸皎漂过滤调压站流量计算机

项目中每台流量计算机需接入现场压力/温度/超声波流量计脉冲(RS485)；输出1路标准Modbus RS485信号/1路标准4~20mA标况瞬时流量，我方提供控制柜设计、集成、调试等交钥匙工程。

