



上海科坤工业科技发展有限公司

# 流量/热量积算仪

Flow/Energy Calculator

先进技术·精准测量

# 流量/热量积算仪

Flow/Energy Calculator

## 产品特点 / Product features

- 强大的储存功能, RS-485通讯方式
- 长期数据稳定、精度可达 $\pm 0.5\%$
- 适用于各种介质的流量(热量)显示、积算、控制
- 输入多种流量传感器信号(如涡街、电磁等各种流量计)
- 大屏幕全点阵液晶显示、循环显示功能, 监视多个过程变量



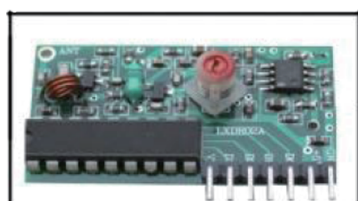
### • 智能流量积算仪 XSJ-L0



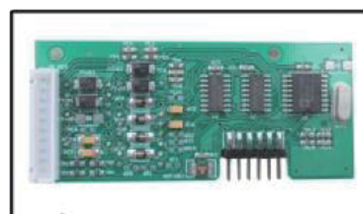
### • 智能热量积算仪 XSJ-R0



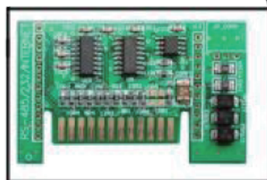
### • 插拔式结构, 独立模块, 便于维护



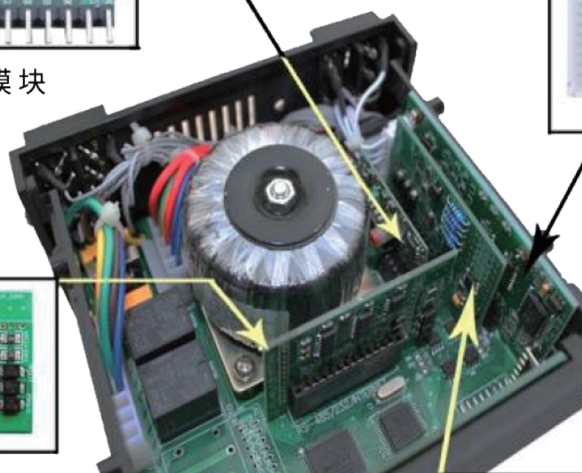
无线通控模块



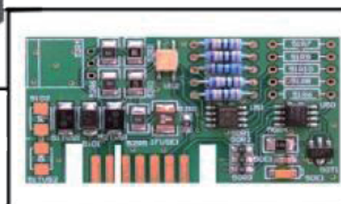
16位A/D转换模块



RS485通讯模块



4-20mA电流输出模块

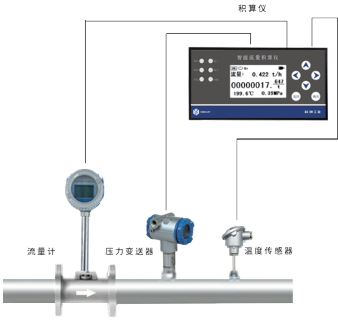


# 01 产品选型

• 可配多种流量装置 注：表内仅部分列示

|        |         |
|--------|---------|
| 涡街流量计  | 涡轮流量计   |
| 电磁流量计  | 椭圆齿轮    |
| 孔板流量计  | V锥流量计   |
| 巴类流量计  | 热式质量流量计 |
| 文丘里喷嘴  | 长颈喷嘴    |
| 容积式流量计 | 差压式流量计  |

• 应用示例 温压补偿分体式示意图



• 智能流量/热量积算仪选型表

| 型号   |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 说明                         |
|------|------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| 仪表类别 | XSL-L0<br>XSL-R0 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | XSL-L0:流量积算仪；XSL-R0：热量积算仪  |
| 外形尺寸 |                  | 8                        |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 160X80mm模式                 |
| 通讯方式 |                  |                          | 00                       |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 无任何通讯功能，可以省略不写             |
|      |                  |                          | 01                       |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | RS-485通讯                   |
|      |                  |                          | 02                       |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | RS-232通讯                   |
|      |                  |                          | 03                       |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 宽带通讯                       |
| 第一报警 |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 继电器输出开关信号类型，如果没有可省略        |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                            |
| 第二报警 |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                            |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                            |
| 输出方式 |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 电流输出                       |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 脉冲输出                       |
| 输入方式 |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 标准热电偶                      |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 电阻：标准热电阻Pt100              |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 电阻：标准热电阻Pt1000             |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 电流：0~10mA                  |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 电流：4~20mA                  |
| 馈电类型 |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | DC +5V                     |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | DC +12V                    |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | DC +24V                    |
| 供电类型 |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | AC 220V                    |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | AC 36V                     |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | DC 24V                     |
| 扩展功能 |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 1 USB接口，用于表内数据的导出和读卡器连接接口  |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 2 电流：4~20mA                |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 3 16位 A/D转换模块              |
|      |                  |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          |                          | 4 无线遥控功能，主要用于不允许打开仪表箱的危险场合 |

说明：不参与选型的选项可以用X表示。如只选系列名，则其他选项按工厂默认参数

## 专业的技术服务



自动化仪表运维  
专业团队技术支持  
备件保障



## 校准服务

### 流量



- 差压流量计
- 热式质量流量计
- 超声波流量计
- 电磁流量计
- 涡街流量计
- 涡轮流量计

### 温度



- 温度传感器
- 温度变送器
- 显示仪表

### 压力



- 压力传感器
- 压力变送器
- 显示仪表

### 服务



用户将仪表寄送至科坤  
由专业的器材进行校准  
并提供专业的检测校准  
报告

## 先进的校准设备

### 流体流量 校准设备



### 温度 校准设备



### 压力 校准设备



### PH/电导率 校准设备



PERCEPTION ADDS COLOR TO LIFE

# 感知为生活添彩



电话：021-68061048

网站：<http://www.kekun.com.cn>

总部：上海浦东新区宣秋路129号 1号楼

工厂：湖州长兴县中南高科长兴绿色智造产业园A1栋