

外观



基本性能

- 配接各种脉冲输出的流量传感器，用于流量定量控制，自动给料控制。
- 128×64点阵液晶屏显示，铝合金外壳，汉字显示方式。
- 3年累计量按年、月、日记录查询功能。
- 发料次数计数功能。
- 8次定量控制信息记录、查询功能。
- 2点继电器输出。大阀、小阀二级控制或一级控制加瞬时流量下限报警（断料报警）。
- 启动、急停、恢复面板按键和外部开关控制功能。
- 手动启动定量控制和自动循环控制功能。
- 定量控制测控速度：每秒10次。
- 累积流量测量精度：±1个脉冲，瞬时流量精度0.2级。
- 定量控制精度与流速及提前量设置相关。
- 标配流量传感器电源。
- 可选配通讯接口及瞬时流量变送输出。

选型说明

型号代码	技术规格	
YSR23-	3英寸白底黑字液晶屏（128×64）；定量控制；测控速度0.1秒；4Mb记录内存	
外形尺寸	160×80×125mm横式	开孔尺寸：152×76
输入信号	脉冲输入3Hz~5kHz（脉冲信号幅值≥5V）	
接点输入	3点外部开关量输入，用于启动、急停、恢复	
控制输出	2点继电器输出，其中一点输出也可用作报警；250VAC/3A,阻性负载	
变送（选件） (分辨率：1/3000) (负载能力600Ω)	A1	电流输出（4-20）mA、（0-20）mA、（0-10）mA
	A2	电压输出（0-5）V、（1-5）V
	A3	电压输出（0-10）V
外供电源	B1	24V±5% 50mA以下
	B2	12V±5% 50mA以下
通讯（选件） (通讯速率：2400、4800、9600、19200) (通讯地址：0-99)	S1	ASC II 协议 RS232
	S2	ASC II 协议 RS485
	M1	modbus-RTU协议 RS232
	M2	modbus-RTU协议 RS485
电源规格	V0	100-240V AC 50/60 Hz
	V1	10-24V AC 50/60 Hz;10-24V DC

端子图

