

CAF XSJ 流量积算定量控制仪

模拟量输入流量积算仪



1. 特点

0.2%F.S 高精度，并具备调校、数字滤波功能可帮助减小传感器、变送器的误差，有效提高系统的测量、控制精度。
适用于电流、电压、脉冲输出的流量传感器或变送器。

累积量脉冲输出。

瞬时流量可选择按小时或按分为计算单位。

2点报警输出，用于瞬时流量的上、下限报警或累积流量的预置输出。

变送输出可将测量、变换后瞬时流量值以标准电流、电压形式输出供其他设备使用

开方运算功能，可以配接未经处理的差压信号，并带有小信号切除点功能。

完善的网络通讯功能。具有标准的 RS-485、RS-232、RS-422、BCD 码接口，与计算机进行高速、高效的双向数据交换。具备远程调试、诊断、数据采集能力。提供测试软件，组态软件和应用软件技术支持。

多种外型尺寸和面板形式。

具备带硬件时钟的打印接口和打印单元，实现手动、定时、报警打印功能，如果选配智能打印单元，可实现多台仪表共用一台打印机。

停电记录功能可记录总停电时间，停电次数和最后 8 次停电和上电的实时时间。通过面板调出查看。

2. 选型表

内容	代 码		说 明
	XSJ/		模拟量输入流量积算仪·定量控制仪
外形尺寸	A-		横式 160(W)×80(H)×125(L) 竖式 80(W)×160(H)×125(L)
	C-		横式 96(W)×48(H)×112(L)
	E-		横式 318(W)×104(H)×300(L) 盘装、台式通用 开孔：312 ^{+0.5} (W)×96 ^{+0.5} (H)
面板控制	H		横式
	S		竖式（仅适合尺寸为 A 的仪表）
显示内容	1		累积值、瞬时值切换显示
	2		累积值、瞬时值同时显示，仅适合尺寸为 A 的仪表
输入信号	I		电流：4-20mA、0-10mA、0-20mA 等
	V		电压：1-5V、0-5V、0-10V 等
告警或控制点数	T0		T0：无告警，可省略。T1～T2：1～2 个告警点（积算仪）
	D0		D1～D3：定量控制。1～3 个控制点（定量控制仪）
变送输出	A0		无变送输出，可省略
	A1		输出 4-20mADC （或 1-5V）
	A2		输出 0-10mADC
	A3		输出 0-20mADC （或 0-5V）
	A4		其它
外供变送器电源	B0		无外供电电源，可省略
	B1		24VDC
	B2		12VDC
	B3		其它
	S0		无通讯接口，可省略
	S1		RS232 接口
	S2		RS485 接口
打印单元	P		带打印单元，不带可省略
供电电源	V0		AC220V，可省略
	V1		DC24V
	V2		其它