

ST3511流量积算记录仪——选型表

内容	代码及说明	
	ST3511/	流量积算记录仪
外形尺寸	A-H	160×80×150 (W×H×L)
输入信号类型	I	直流电流 (4~20) mA、(0~10) mA或 (0~20) mA
	V	直流电压 (0~5) V、(1~5) V
	M	直流毫伏 (订货时注明量程范围)
	K	脉冲输入
报警点数量	T□	T0: 无报警 T1~T4: 1~4点报警
变送输出 (独立供电, 全隔离。 12位D/A, 误差小于±0.2%) 双变送则同时写两个代码	A0	无变送输出
	A1	电流输出 (4~20) mA、(0~10) mA或 (0~20) mA
	A2	电压输出 (0~5) V、(1~5) V
	A3	电压输出 (0~10) V
	A4	其它输出
外供电电源	B0	无外供电电源
	B1	外供24V DC, 误差小于±5%, 50mA
	B2	外供12V DC, 误差小于±5%, 50mA
	B3	外供精密电压源, 误差小于±0.2%, 40mA
	B4	外供精密电流源, 误差小于±0.2%, 0.1~10mA
通讯接口 (独立供电, 全隔离, 2400~19.2k 仪表地址0~99, 应答延迟小于500 μs)	S0	无通讯接口
	S1	RS-232接口
	S2	RS-485接口
仪表电源 (最多可同时选择两组外供电电源, 订货需注明)	V0	220V AC
	V1	24V DC
	V2	12V DC
	V3	其它
打印功能 (不带可省略)	P	P表示带打印功能
USB转贮接口	USB	不带可省略
累积量脉冲输出	O	不带脉冲输出功能可省略
液晶屏颜色	B	蓝底白字
	Y	黄底黑字
非标准功能 (不带可省略)	N	N表示非标功能

- ① 适合不需温度、压力补偿的流量测量和积算
- ② 配接各类电流、电压或脉冲输出的流量变送器/传感器
- ③ 8位累积量, 4位瞬时量显示, 基本误差优于±0.2%F·S
- ④ 8段折线校正变送器非线性功能
- ⑤ 报警输出可设置为瞬时量上、下限报警或累积量预置输出
- ⑥ 采用128×64点阵液晶屏, 汉字菜单, 记录和曲线显示功能
- ⑦ 记录内存4M, 可记录26万个数据
- ⑧ USB转贮接口, 可将记录数据转贮到U盘

开孔尺寸: 152₋₁ × 76₋₁

→ [接线端子图]

