



### 智能计数器---选型表

外形尺寸	A	横式160×80×125 (W×H×L)
	B	96×96×112 (W×H×L)
	C	横式96×48×112 (W×H×L)
面板形式	H	横式
	F	方形
显示方式	S	5位显示, 显示范围 -19999~45000
	L	7位显示, 显示范围 -9999999~9999999
输入信号	1	单脉冲输入
	2	双相正交脉冲输入, 可识别正、反向运动
	D	10Hz以下单输入, 适合低速计数, 防输入信号抖动
预置输出功能	T0	无预置输出
	T1	1点预置输出
	T2	2点预置输出
外部控制功能	K0	无外部控制功能
	K1	外部控制回零
	K2	外部控制回零, 加/减
	K3	外部控制回零, 加/减, 锁定
	B0	无外供电源
外供电源	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	外供精密恒流源, 误差小于±0.2%, 0.1~10mA
	B5	其它
	通讯接口 仪表地址0~99, 应答延迟小于500μs)	S0
S1		RS-232接口
S2		RS-485接口

#### 智能计数器说明:

单路或双路正交脉冲输入, 最高计数频率10kHz  
 8位LED显示, 可设置宽范围计数比率0.0001~45.000  
 5位显示的仪表有多计数比率功能, 可设置8个不同的计数比率, 在不同的计数范围采用不同的计数比率  
 3点开关量输入控制清零、锁定、加减  
 2种预置输出方式, 延时恢复及自动清零功能



仪表电源	V0	220V AC
	V1	24V DC
	V2	12V DC
	V3	其它
变送输出 (仅显示方式为S型的仪表)	A0	无变送输出功能
	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
打印功能 (限A型仪表)	P0	无打印单元接口
	P1	有打印单元接口
计数比率方式	C1	单计数比率方式
	C2	多计数比率方式 (限S型和Y型的仪表)
非标准功能 (注2)	N	N表示非标功能