



PID调节仪---选型表

外形尺寸	C5	PID 控制器
	C9	30段可编程PID控制器
	A	横式160×80×125或竖式80×160×125 (W×H×L)
	B	96×96×112 (W×H×L)
	C	横式96×48×112或竖式48×96×112 (W×H×L)
面板形式	D	72×72×112 (W×H×L)
	E	48×48×112 (W×H×L)
	H	横式
输入信号 (其它输入信号, 订货时说明)	S	竖式
	F	方形
	E	热电偶 K、S、R、B、N、E、J、T
	R	热电阻 Pt100、Cu100、Cu50、BA1、BA2、G53
	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	mV信号 (订货注明范围)
报警点数量	W	电位器 500 ~5000
	L	远传压力表
控制输出	T	T0: 无报警 T1~T3: 1~3点报警
	C0	
	C1	电流输出 (4~20) mA、(0~10) mA或 (0~20) mA
	C2	电压输出 (0~5) V、(1~5) V
	C3	电压输出 (0~10) V
	C4	固态继电器驱动电压输出
	C5	可控硅无触点常开式输出
	C6	可控硅过零触发输出
变送输出 (独立供电, 全隔离。10位D/A, 误差小于±0.5%, 或12位D/A, 误差小于±0.2%)	C7	继电器触点开关输出
	A0	无输出
	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
外供电源	A4	其它输出
	B0	无外供电源
	B1	外供24V DC, 误差小于±5%, 50mA
	B2	外供12V DC, 误差小于±5%, 50mA
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)	B3	外供精密电压源, 误差小于±0.2%, 40mA
	S0	无通讯接口
	S1	RS-232接口
仪表电源	S2	RS-485接口
	V0	220V AC
	V1	24V DC
	V2	12V DC
	V3	其它

PID调节仪说明:

基本误差优于±0.2%F·S, 16位A/D转换器, 测控周期0.2秒, 自整定

抗干扰设计, 抑制现场的继电器、接触器等产生的快速脉冲群干扰和其它电磁干扰, 抗干扰能力达到III级

输入信号: 热电阻, 热电偶, 直流电流, 直流电压, 远传压力表等

外形尺寸: 160×80 (横/竖), 96×96, 96×48 (横/竖), 72×72, 48×48

仪表电源: 220V AC, (9~30) V DC 手/自动切换

C9系列PID调节仪说明:

带30段升温、降温程序控制, 功能强 基本性能同C5

