

日本SHIMAX(岛通) MAC3系列 0.25级40段可编程PID调节器选型表2

项目	代码	超薄机身，40段可编程，无超调智能PID算法，AT自整定，手/自动无扰动切换，双输出，2路加热器断线报警，3组PID和输出限幅，3组独立事件输出，4组SV设定值，4组外部DI开关输入，模拟变送输出，软启动，确保平台，多功能的数字通讯等。通过数字通讯可以组成多温区和串级控制系统。采样周期：0.25秒。前面板防护等级IP66。CE认证。					价格(元)	
1. 型号	MAC3C-	DIN标准；高72×宽72×厚65mm，面板开孔尺寸：高68×宽68mm					820	
	MAC3D-	DIN标准；高48×宽48×厚62mm，面板开孔尺寸：高45×宽45mm					780	
2. 输入	M	热电偶：B, R, S, K, E, J, T, N, U, Wre5-26, PL II					量程见输入类型与测量范围对照表	
		铂电阻：Pt100, JPt100						
		电压（mV）：0~10mV、0~100mV、-10~10mV、0~20mV、0~50mV						
	I	电流（mA）：4~20mA、0~20mA 输入阻抗：250Ω						
	V	电压（V）：-1~1V、0~1V、0~2V、0~5V、1~5V、0~10V						
3. 调节输出1 (分辨率：1/12000)	C	继电器接点：1a 240V AC 2A（阻性负载）					0	
	S	固态继电器（SSR）驱动：12V ±1.5V DC 负载电流：最大 20mA						
	I	电流：4~20mA DC 负载阻抗 最大 500Ω						
	V	电压：0~10V DC 负载电流 最大 2mA						
4. 电源	F-	100~240V ±10% AC 50/60 Hz					200	
	L-	24V±10%AC/DC						
5. 事件输出		E	2点：EV1, EV2 接点容量：1a 240V AC 2A（阻性负载）					0
6. 选件1(任选一种)	调节输出2	N	无					0
		C	继电器接点：1a 240V AC 2A（阻性负载）					310
		S	固态继电器（SSR）驱动：12V ±1.5V DC 负载电流：最大 20mA					
		I	电流：4~20mA DC 负载阻抗 最大 500Ω					
		V	电压：0~10V DC 负载电流 < 2mA					
	事件输出	E	1点：EV3 接点容量：1a 240V AC 2A（阻性负载）					60
	DI开关输入	D	1点：DI4 无电压接点或OC门(选择运行/停止，手动/自动，AT，SV号，曲线号等)					70
7. 选件2(任选一种)	DI开关输入	N	无					0
		D	3点：DI1, DI2, DI3 无电压接点或OC门（选择运行/停止，手动/自动，AT，SV号，曲线号等）					200
	CT输入	H	2点：用于加热器断线报警检测，CT单独订购					150
8. 选件3(任选一种)	模拟发送	N	无					0
		T	电流：4~20mA DC 负载阻抗 最大 500Ω					300
		V	电压：0~5V DC 负载电流 最大 2mA					
	数字通讯接口(隔离型)	R	RS485接口，Shimax协议(岛电兼容)和Modbus协议					350
9. 程序		P	4条曲线，共40步程序					0

(注: 报价随外汇变化调整)

订货例:

MAC3D-MSF-ENNRP 自由输入, 固态继电器输出, 电源 220V AC, RS485 通讯, 40段程序

MAC3D-IIF-ENDRP 4~20 mA输入, 4~20 mA输出, 电源 220V AC, 3组DI外部开关输入, RS485 通讯, 40段程序