

日本SHIMAX(岛通) MAC3系列 0.25级40段可编程PID调节器选型表1

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。通过数字通讯能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	MAC3A-	DIN标准；高96×宽96×厚65mm，面板开孔尺寸：高92×宽92mm				960
	MAC3B-	DIN标准；高96×宽48×厚62mm，面板开孔尺寸：高92×宽45mm				820
2. 输入	M	热电偶：B，R，S，K，E，J，T，N，U，Wre5-26，PL			量程见输入类型与测量范围对照表	0
		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 最大 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：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. DI开关输入(选件2)		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
8. CT输入(选件3)		N	无			0
		H	2点，用于加热器断线报警，CT单独订购			150
9. 模拟发送(选件4)		N	无			0
		T	电流：4～20mA DC 负载阻抗 最大 500Ω			300
		V	电压：0～5 V DC 负载电流 最大 2mA			
10. 数字通讯接口，隔离型（选件5）		N	无			0
		R	RS485接口，Shimax协议(岛电兼容)和Modbus协议			350
11. 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:

MAC3A-MSF-ENNNRNP 自由输入, 固态继电器输出, 电源 220V AC, RS485 通讯, 40段程序

MAC3A-11F-ENDNNRP 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