

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, 无超调专家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, 3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。			
1. 型号	MAC3C~	DIN标准: 高72×宽72×厚66mm, 面板开孔尺寸: 高68×宽68mm			
	MAC3D~	DIN标准: 高48×宽48×厚62mm, 面板开孔尺寸: 高45×宽45mm			
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: 250 Ω			
	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)			
	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 500 Ω			
	V	电压: 0~10V DC 负载电流 最大 2mA			
4. 电源	F~	100-240V ±10% AC 50/60 Hz			
	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)			
6. 选件1(任选一种)	调节输出2	N~	无		
		C~	继电器接点: 1a 240V AC 2A (阻性负载)		
		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 500 Ω		
		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)		
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)			
7. 选件2(任选一种)	DI开关输入	N	无		
		D	2点: DI1, DI2 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)		
	CT输入	H	2点: 用于加热器断线报警检测, CT单独订购		
8. 选件3(任选一种)	模拟发送	N	无		
		T	电流: 4~20mA DC 负载阻抗 最大 500 Ω		
	数字通讯接口(隔离型)	V	电压: 0~5V DC 负载电流 最大 2mA		
R		RS485接口, Shimax协议(岛电兼容)和Modbus协议			
9. 程序	P	4条曲线, 共40步程序			

(注: 报价随外汇变化调整)

订货例:

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

MAC3D-IIF-EN-DRP 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

北京南岸普力自动化科技有限公司

地址: 北京市海淀区苏州街29号维亚大厦608室

电话: 010-82612319 82610306 62558932

传真: 010-62613784

邮编: 100080

e-Mail: npl@narpuli.cn

<http://www.narpuli.cn>