

温度控制器

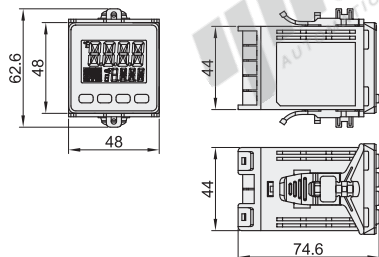
◀ 经济型·单通道

代码	类型	输入通道	面板类型	安装方式
ZKP25	经济型	单通道	短机壳	面板安装

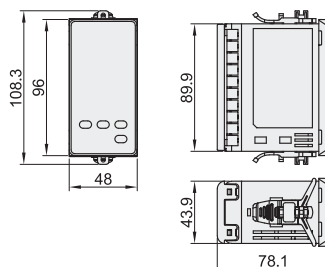
特点:

- 操作简单, 经济实用型设计;
- 采用智能模糊PID算法, 并具有自整定功能;
- 一键进入自整定状态, 自动运算到最佳控制状态;
- 带一路或两路自由设置报警功能;
- 输出加热控制、压缩机制冷控制、加热-制冷控制;
- 适用于挤出机螺杆的加热冷却控制;
- 短机壳系列使用一体式数码管;
- 0.5级精度。

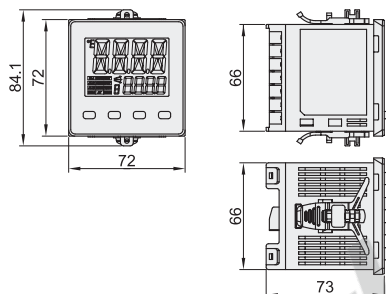
规格: 4



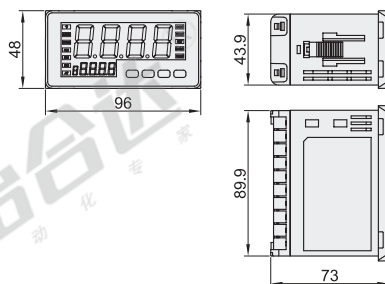
规格: 6



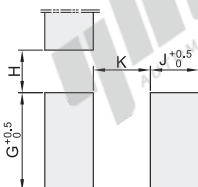
规格: 7



规格: 8



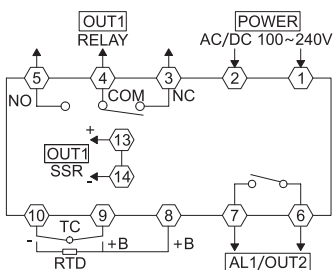
安装开孔尺寸图



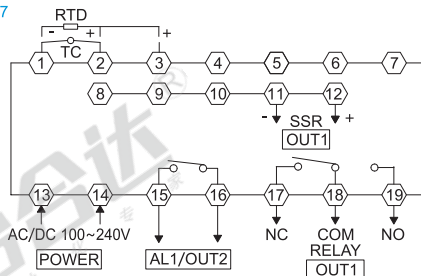
规格	G	H(min)	J	K(min)
4	45		45	
6	91.5	25	45	25
7	67.5		67.5	
8	45		91.5	

接线图(注: 接线如有变动, 以实际仪表壳上的接线图为准。)

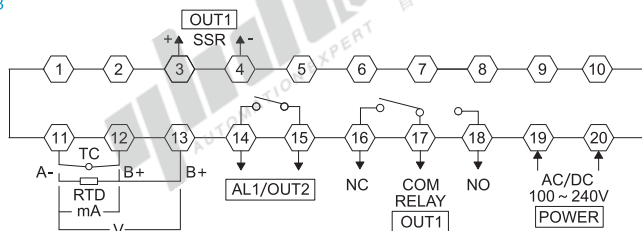
ZKP25-4



ZKP25-7



ZKP25-6/8



温度控制器

◀ 经济型·单通道

型号		主控输出方式	继电器报警输出/通信	输入类型	工作电源
代码	规格				
ZKP25	4	R(继电器输出) S(SSR输出)	CR(二路报警输出+RS485)	TC/RTD (热电偶热电阻可切换)	AC/DC 100 ~ 240V
		M(SSR或者继电器输出可切换)	B(一路报警输出) C(二路报警输出)		
	6 7 8	M(SSR或者继电器输出可切换)	B(一路报警输出) C(二路报警输出) CR(二路报警输出+RS485)		



请按图示订货

型号		主控输出方式	继电器报警输出/通信
代码	规格		
ZKP25	6 7 8	M(SSR或者继电器输出可切换)	B(一路报警输出) C(二路报警输出)

ZKP25—6—M—C

● 技术参数

采样速度	2次/秒
继电器容量	AC 250V/3A 额定负载寿命大于10万次
供电电源	AC/DC100 ~ 240V(85 ~ 265V), DC24V
整机功耗	<10VA
周围环境条件	室内使用, 温度: 0 ~ 50°C 无结露, 湿度: <85%RH, 海拔小于2000m
存储环境	-10 ~ 60°C, 无结露
固态继电器输出	DC24V脉冲电平, 带载<30mA
绝缘电阻	输入、输出、电源对机壳 > 20MΩ
静电放电	IEC/EN61000-4-2 Contact ±4KV/Air ±8KV perf.Criteria B
脉冲群抗扰度	IEC/EN61000-4-4 ±2KV perf.Criteria B
浪涌抗扰度	IEC/EN61000-4-5 ±2KV perf.Criteria B
电压暂降及短时中断抗扰度	IEC/EN61000-4-29 0% ~ 70% perf.Criteria B
隔离耐压	信号输入与输出及电源1500VAC 1min, 60V以下低压电路之间DC500V, 1min
整机重量	约400g
机壳材质	外壳与面板基架PC/ABS(难燃度UL94V-0)
面贴材质	PET(F150/F200)
停电数据保护	10年, 可写数据次数100万次
面板防护等级	IP65(IEC60529)
安全标准	IEC61010-1 过电压分类II, 污染等级2, 等级II(加强绝缘)