

温度控制器

◀ 通用型·单通道

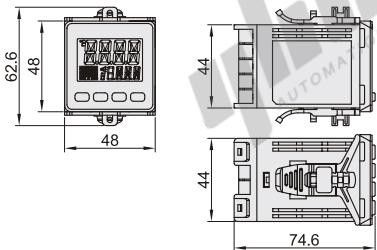
代码	类型	输入通道	面板类型	安装方式
ZKP26	通用型	单通道	短机壳	面板安装

█ 特点：

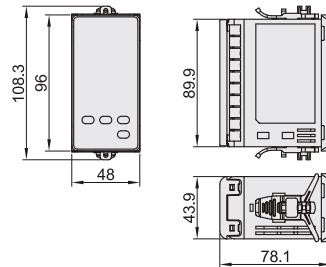
- 多种输入信号类型可选，多种仪表型号可选；
- 具有测量显示、控制输出、报警输出、变送输出、RS485通讯等功能；
- 多种PID控制算法可供选择，且具有自整定功能；
- 本产品适用于工业机械、机床、普通测量仪器及设备中；
- 短机壳，一体式数码管；
- 0.5级精度。



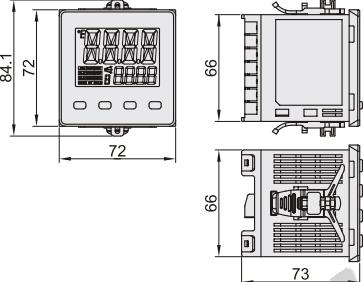
规格：4



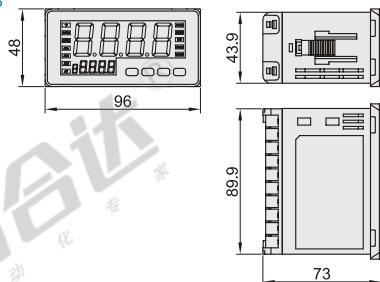
规格：6



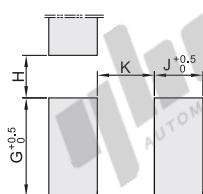
规格：7



规格：8



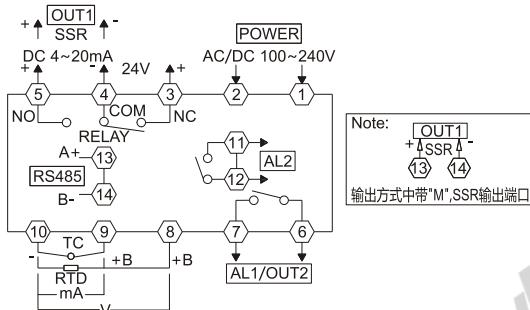
█ 安装开孔尺寸图



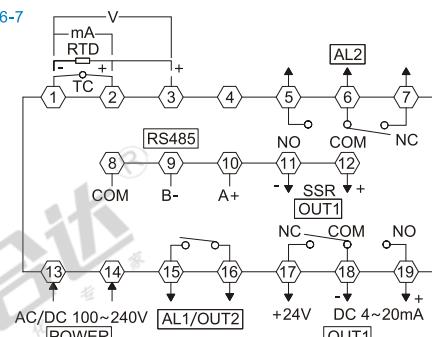
规格	G	H(min)	J	K(min)
4	45		45	
6	91.5		45	
7	67.5	25	67.5	
8	45		91.5	

█ 接线图(注：接线如有变动，以实际仪表壳上的接线图为准。)

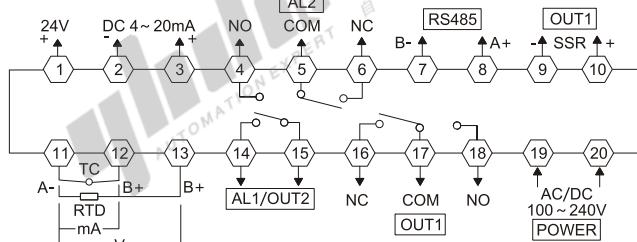
ZKP26-4



ZKP26-7



ZKP26-6/8



视角标准：第一视角

温度控制器

通用型·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				
ZKP26	4	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) BR(一路报警输出+RS485)	TC/RTD (热电偶热电阻可切换)	AC/DC 100~240V
		R(继电器输出) S(SSR输出)	CR(二路报警输出+RS485)		
		D(DC4~20mA调节输出)*	C(二路报警输出)		
	6 7 8	M(SSR或者继电器输出可切换) D(DC4~20mA调节输出)* MD(SSR/继电器/DC4~20mA调节输出可切换)*	C(二路报警输出) CR(二路报警输出+RS485)		

① 主控输出方式: D可输出控制固态继电器，并且可通过ACT菜单改为变送输出上传数据，但是切换为变送输出后无主控功能。

② 主控输出方式: MD不可以选择规格7, (DC4~20mA调节输出)可通过ACT菜单切换为变送输出上传信号，并保留固态继电器SSR和继电器主控输出功能。

型号	主控输出方式	继电器报警输出/通信
代码	规格	
ZKP26	④	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) BR(一路报警输出+RS485)
请按图示订货		ZKP26—4—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/DC 100~240V(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
存贮环境	-10~60°C, 无结露
固态继电器输出	DC24V脉冲电平, 带载<30mA
电流输出	DC4~20mA 带载小于500Ω, 温漂250PPM
通信接口	RS485接口 Modbus-RTU协议, 最多接入30台
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	PC
停电数据保护	10 年, 可写数据次数100万次
安全标准	IEC61010-1 过电压分类II, 污染等级2, 等级II(加强绝缘)