

便携式温度控制器

简单实用的温度控制解决方案

CKW-2200 Series

- CKW-2200 系列单相温度控制器
- 采用小型横式或竖式机箱
- 提供调压型及变周期调功型两种触发方式选择
- 程序控制仪表可提供优良的温度曲线控制
- 可进行报警、通讯及变送输出等辅助功能的扩展
- 多量程输入



温度控制器的标准规格

型号	CKW-2100-P	CKW-2100-C	CKW-2200-P	CKW-2200-C
输入	热电偶 (Thermocouple) : K、S、Wr、E、J、T、B、N 标准信号: DC 4~20mA等		热电阻 (R.T.D.) : Pt100 三线制	
触发方式	调压型	变周期过零调功型	调压型	变周期过零调功型
工作电流	20A、30A		20A、30A	
电源电压 / 频率	AC 220V / 50Hz			
输出功率	4 ~ 6 KW			
过流、短路保护	断路器			
环境温度	0 ~ 50°C			
环境湿度	35 ~ 85%RH			
材料 (颜色)	钢、铝 (面板: 银白色, 箱体: 深灰色)			
结构	小型竖式机箱		小型横式机箱	
其它	配备电流显示表及输出功率限幅旋钮			

温度调节仪的标准规格

型号	XMT-320B	XMT-420B
控制方式	专家 PID 自整定, 定点控制	专家 PID 自整定, 可进行 30 段曲线编程操作
报警动作	0: 无报警 1: 上限(或下限)报警 2: 上限+下限报警 3: 正偏差(或负偏差)报警 4: 正偏差+负偏差报警 5: 上限+下限+正负偏差报警	0: 无报警 1: 上限(或下限)报警 2: 上限+下限报警 3: 正偏差(或负偏差)报警 4: 正偏差+负偏差报警 5: 上限+下限+正负偏差报警
继电器触点容量	220 VAC / 3A 或 24V DC / 4A	
主输出	DC 4 ~ 20 mA	
通讯	S: RS 485	
变送输出	X: 4 ~ 20mA	
输入	热电偶 (Thermocouple), 热电阻 (R.T.D.), 标准信号	
测量精度	0.2 级 (±0.2%FS +1 digit)	

机 型 代 码

CKW-2 00 - ,

外形	1: 小型竖式机箱 2: 小型横式机箱
触发方式	P: 调压型 C: 变周期过零调功型
输出功率	4: 4 KW 6: 6 KW
仪表型号	XMT-320B: 专家PID调节仪 XMT-420B: 三十段曲线可编程PID调节仪
报警输出	0: 无报警 1: 上限(或下限)报警 2: 上限+下限报警 3: 正偏差(或负偏差)报警 4: 正偏差+负偏差报警 5: 上限+下限+正负偏差报警
辅助输出	N: 无 S: RS485 (通讯) X: 4~20mA (变送输出) T: 特殊规格 (请用文字注明)
输入类型	热电偶 (Thermocouple) : K, S, Wr, T, E, J, B, N 热电阻 (R.T.D.) : Pt100 标准信号: DC 4~20mA

● 选型实例

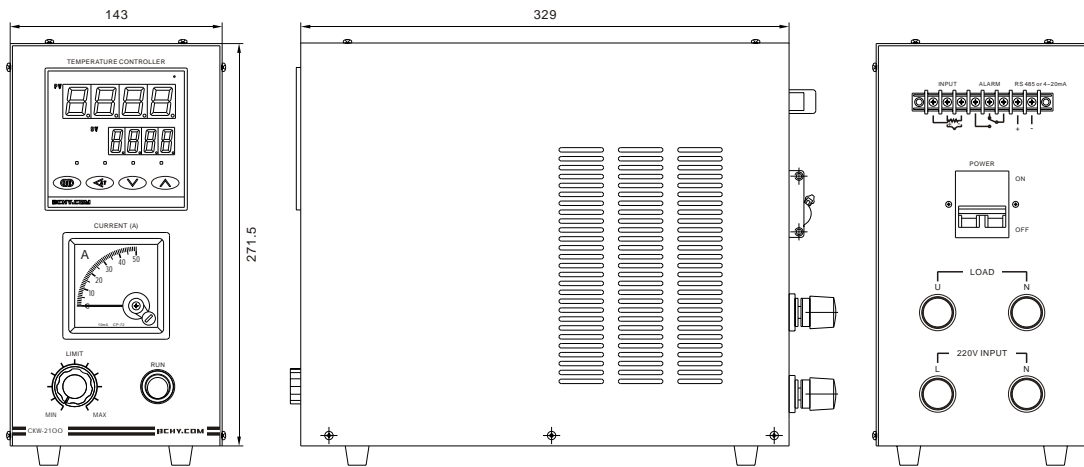
CKW-2200-P4, XMT-420B-2SE

控温器外形: 小型横式机箱, 控温器触发方式: 调压型, 输出功率: 4 KW

温度调节仪: XMT-420B, 报警动作: 上限+下限报警, 辅助输出: RS 485 (通讯), 输入信号: E 型热电偶

外形尺寸

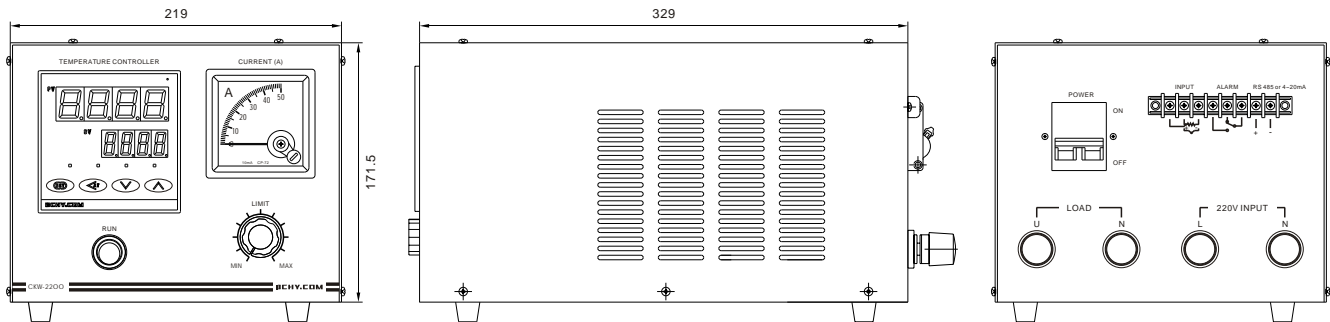
CKW-2100



单位: mm

注: 仪器接线柱长度 ≤ 35mm
仪器支撑柱高度 ≤ 11mm

CKW-2200



产品规格如有变更, 恕不另行通知。

Temperature Control Specialists

北京市朝阳区自动化仪表厂

地址: 北京市朝阳区酒仙桥路甲11号 邮编: 100015
电话: (010)64371163 (010)64373492 传真: (010)64340894
网址: <http://www.bchy.com> <http://www.bchy.com.cn>
E-MAIL: info@bchy.com info@bchy.com.cn

Agent: