

TG 系列

产品介绍

品名：热流道温控箱

型号：TG 系列



产品特色
触摸屏若损坏
仍可正常开机使用



新增电能计量
功率显示功能

优势

电能计量

功率显示

单台最大可支持128分区控制

故障在线检测功能，

设备稳定运行

一卡一控的稳定系统

双屏控制方式，不间断使用

参数设置简单，设备稳定可靠

规格参数	技术指标
1.温控精度: $\pm 0.5\%$	1.彩色屏幕显示
2.冷端补偿误差: $\leq \pm 1^\circ\text{C}$	2.中文/英文信息报警
3.温度控制范围:K型/J型热电偶0-450°C	3.电流和输出比例显示
4.单回路输出功率:3.3KW/回路	4.熔丝损坏提示
5.单回路最大输出电流:15A	5.热电偶/加热管故障侦测
6.报警范围:0-100°C自由设定	6.过电压报警
7.适用热电偶型号:K、J型	7.全工业级电子元件
8.工作电源:AC220V(三相四线)380V	8.线性电压控制输出，更好的保护加热管
9.数字PID调节	9.热电偶和加热错接保护功能
10.工作环境:-10°C-60°C相对湿度 35%-85%相对湿度	10. 8英寸触摸屏集中控制(选配)
11.单台最大控制回路数:128	11.RS485通讯接口(选配)

旋钮式操作温控模块显示屏

不使用触摸屏时，可在本地温控模块上通过旋转旋钮来设置温度和其他操作。本地温控模块LCD显示屏采用全中/英文显示，屏幕上显示控温序号、电偶型号、电流、电流输出比例、运行状态和故障信息，面板上有操作旋钮、电源状态指示灯和通讯指示灯，温控模块可在任意控温区之间互换。



TG-4



TG-6



TG-8



TG-12

便捷且功能丰富的触摸屏操作系统

为了方便且让按钮更加符合手按习惯，单个页面显示15个控温区，单个单元格显示控制一个控温区，页面中可单个开启或关闭控温区，显示控温区序号、实际温度、设置温度、运行状态、故障和报警提示信息、复制回路、模具型号、电流和电流输出比例，锁屏功能，全局温度设置功能，半温(保温)功能，温度复制功能。



TG-36T



TG-42T



TG-48T



TG-50T



TG-70T

物理规格及配件

型号	TG-12T	TG-24T	TG-36T	TG-42T	TG-60T	屏幕展开
L(cm)	32	45	45	45	55	
W(cm)	24	45	45	45	45	
H(cm)	33	70	93	107	112	20-60配底座