4路测量 4路控制
模块化拼接安装 节省安装时间

热电阻
信号
输入

T323B 四回路温度控制器

本产品适用于锂电池机械、食品机械、塑料机械、包装机械、熔炉设备、
陶瓷设备、摄像头模组设备、其它自动化设备等设备中。

锂电池设备　食品机械　塑料机械　包装机械　熔炉设备　陶瓷设备

TOKY®
东崎仪表

广东东崎电气有限公司

服务专线：400-0760-168　电话：0760-88888898　http://www.toky.com.cn

国家高新技术企业/国家标准起草单位

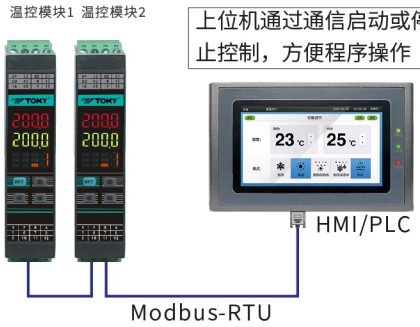
T323B 四回路温度控制器

- LED一体式数码显示
- 面板操作设置
- 三线制导线补偿热电阻
- 四回路输入
- 先进PID算法
- RS485通信功能
- 模块拼接安装
- 导轨式安装

功能特点

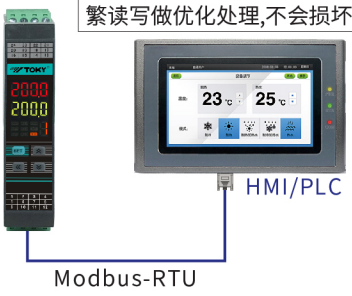
1、支持 PLC 远程控制启动或停止

上位机通过通信启动或停止控制，方便程序操作



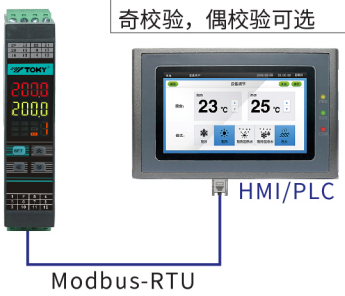
2、内存数据支持 PLC 反复读写

仪表内置写入保护程序,对PLC等设置的频繁读写做优化处理,不会损坏内置EEPROM



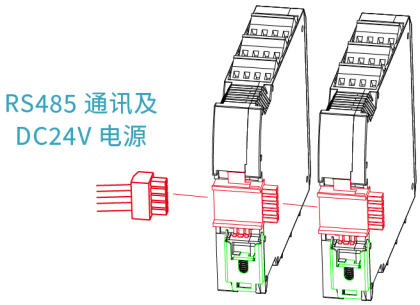
3、速通信波特率及奇偶校验

19200波特率可选；无校验，奇校验，偶校验可选



4、拼接安装

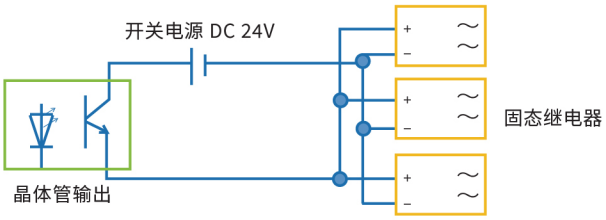
拼接式安装，方便现场线路接线及布线



注：拼接端子根据实际需要选配另外购买

5、可选晶体管控制输出

每通道控制多个固态继电器时，采用并联接法扩展：



技术参数

供电电源及功耗	DC 24V ＜6VA	浪涌抗扰度	IEC/EN61000-4-5 ±2KV perf.Criteria B
显示更新	1次每秒每通道	脉冲群抗扰度	IEC/EN61000-4-4 ±2KV perf.Criteria B
测量精度	0.5%F·S±0.3°C	静电放电	IEC/EN61000-4-2 Contact ±4KV /Air ±8KV perf.Criteria B
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	电压暂降及短时中断抗扰度	IEC/EN61000-4-29 0%～70% perf.CriGTEria B
存贮环境	-10～60°C,无结露	隔离耐压	DC500V 1min
固态继电器输出	DC 24V 脉冲电平，带载<20mA每回路	整机重量	约 400g
测量信号输入	PT100 、CU100、CU50	机壳材质	PA66-FR(难燃度UL94V-0)
晶体管输出容量	DC 24V DC 100mA每回路	面板材质	PVC胶片与PEM硅胶按键
通讯接口	RS485接口 Modbus-RTU 协议	停电数据保护	10年，可写数据次数100万次
绝缘电阻	输入、输出、电源对机壳＞20MΩ	安全标准	IEC61010-1 过电压分类 II，污染等级2，等级 II (基本绝缘)