

# 台达温控器代理商DTM08/DTB9696CR/DT等现货

产品名称	台达温控器代理商DTM08/DTB9696CR/DT等现货
公司名称	深圳市博鸿自控系统有限公司
价格	1520.00/台
规格参数	台达:DTMN08
公司地址	深圳市宝安区沙井街道后亭社区茅洲山工业园工业大厦全至科技创新园科创大厦6层E（注册地址）
联系电话	14774985861

## 产品详情

台达多通道模块化温度控制器DTM系列

针对日益复杂高端的温控应用和客户需求，台达推出全新多通道模块化温度控制器 DTM 系列，模块化设计方便使用者搭配应用与安装，主机总站收集和通道与通道间的完全隔离可提高通讯速度和稳定度，使用者亦可自行定义、安排通讯功能位址。从硬件到软件，DTM 直觉式设计可让初次使用者快速上手，而进阶功能如通讯位址自定义，也可让进阶使用者弹性规划所需资料管理。

DTM 系列包含：主机、测量扩展台达温控器代理商DTM08/DTB9696CR/DT等现货模块、I/O 扩展模块和输出模块。一个完整扩展的 DTM

群组可由一台主机接7台测量扩展模块和8台I/O扩展模块构成，进行高达64点温度控制；

搭配 RS-485 或 Ethernet 串连多组 DTM 群组，更可实现多达千点以上的温度控制。

台达多通道模块化温度控制器 DTM 系列，是满足您高阶、台达温控器代理商DTM08/DTB9696CR/DT等现货复杂温度控制应用的优先选择。

台达温控器代理商DTM08/DTB9696CR/DT等现货简单上手，进阶设定

1. 模块化设计，简化配线安装
2. 多样功能扩展模块满足各式应用
3. 主机总站收集，提高信息交换效率
4. 支持 RS-485 和 Ethernet 通讯，以及多点温度控制
5. 通讯功能位址自定义功能
6. 通道与通道间的完全隔离

以DTME08主机模块为示例，通讯：RS-485+Ethernet，支持多7台测量扩展模块+I/O扩展模块，温控点数：4或8。

配上测量扩展模块DTMN08：通讯NA，温度点数：4或8

配以DTM-BDC，4-20mA输出。

就能形成一个成熟的温控系统。

期产品特色有：

- 1、DTM主机可通过通讯传输，随时收集所有扩展模块信息，一次上传至上位机，提高通讯效率，主机可以一次传送DTM群组所有信息给上位机
- 2、RS-485和Ethernet多点温度控制,一主机提供大8点，一群组提供大64点，DTM主要提供8组传感器输入，可同时进行8点不同温度控制，一台主机多可支持7台测量模块以及8台I/O扩展模块形成一个群组。通过RS-485或Ethernet通讯，连续多个DTM群组，可达到千点以上温度控制。
- 3、输入通道各类多样化，单一通道支持模拟电压、模拟电流、热电偶、白金电阻输入。每个通道可单独设定所需要传感器类型
- 4、RS-485和Ethernet功能介绍，Ethernet支持Ethernet/IP通讯协议，RS-485高可达Baud rate115,200bbs,支持ASCII、RTU，提供外部开关设定通讯协议与位置、台达温控器代理商DTM08/DTB9696CR/DT等现货方便客户安装与维护。

产品应用行业领域

- 1、玻璃热弯机：玻璃热弯机的应用上，一般温控器在驱动输出推动负载时，可能因为所有输出同时开启，使多个输出，瞬间电流峰值重叠，或是各输出负载加载叠加，进而导致电力供应系统电流过载造成设备关闭或损坏。

导入效益：

藉由DTM

系列输出电流分时错峰功能，可以错开各温控点同时输出驱动负载的情况，降低电力供应系统的瞬间输出电流负担，让该设备稳定工作。

## 2、吸塑成型机陶瓷加热板

应用说明：

一台吸塑成型机通常会有达到上百片的陶瓷加热板，每个陶瓷加热板都需要温度控制需求。而设备长期使用后易造成陶瓷加热板的绝缘劣化，进而导致漏电及温度测量不稳定。更甚者，温度控制器会损坏。进而造成漏电而导致温度测量不稳定或温控器毁损。

DTM 系列具备通道与通道间完全隔离的设计，可避免因加热板劣化漏电造成温度测量不稳的情况。

通过主机总站搜集数据及强健的通讯功能，可实现的多点温度控制，使吸塑成型机运作更加稳定，并提升产品良率

## 3、注塑机流道控制应用

注塑机流道控制应用上，在于入料、出料成型、冷却脱模，每项过程中的温度控制极为重要。在挤出的过程中，各加热点可能因所在位置不同（例如靠近挤出口压力升高）而温度状况不一致，造成局部温度过低或过高的情况，影响产品良率，因此需要多点流道控制。

采用 DTM 系列，通过 RS-485 通讯的资料传输可达成多点精确并及时的温度控制，提升产品良率。

台达温控器系列主要为DT系列，如新世代DTK系列、全功能DT320系列、DTA系列、进阶型DTB系列、模块化DTC\DTE系列、总线型DTM系列等。