

# CT200

## 智能冷却水塔控制器



CT200属于Smart AHU系列产品，依据户外湿球温度、趋近温度与进出水温度进行最佳化控制。搭配前后台操作系统，Web-based架构，让使用者藉由运转性能的可视化，预警冷却水塔交换效率衰退，告警风机运转异常，便于掌握设备运行状态。

### 产品特点

- Quad Core 1.6 GHz ARM Processor
- 冷却水出水温度最佳化控制
- 具备5 x RS-485，12 x RS-232，2 x LAN 通讯埠
- 多组I/O 接口，5 x UI/4 x UO/12 x AI/5 x AO
- Modbus TCP通讯
- 挂耳设计安装
- 内建web-based前后台操作系统

## 产品规格

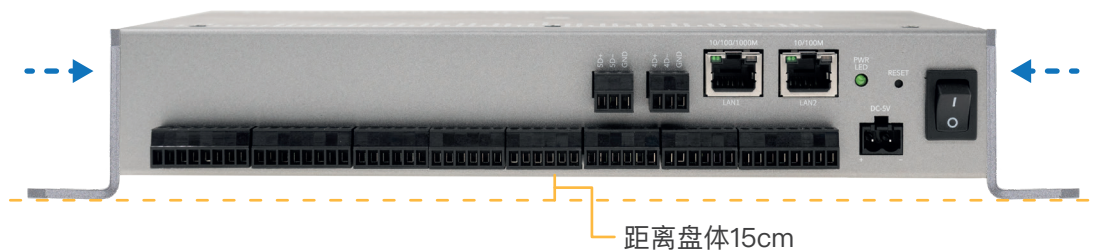
尺寸	• 260(L) x 107(W) x 44(H) mm
处理器	• Quad-core 1.6GHz ARM Processor
记忆体	• 2GB LPDDR4
硬碟	• eMMC Internal 16GB
扩充记忆卡槽	• 最大支援SD Card 256GB
网路	• 1 x Ethernet Port (10/100 Mbps) • 1 x Ethernet Port (10/100/1000 Mbps)
网路	• 5 x RS-485(2 x Isolated/ 3 x Non-Isolated) • 12 x RS-232 • 2 x USB2.0 • 1 x HDMI 1.4 / 1080p60 • 5 x UI • 4 x UO • 12 x AI • 5 x AO
操作温度	• -20°C ~ +60°C
电源需求	• DC 5V

## 安装方式

Smart AHU系列CT200 智能空调箱控制器，安装方式是将先将安支架①对准控制器上的锁附孔，并锁入螺丝如图 ←--。再锁至相对应的盘体上，控制器将会距离盘体15cm。解除安装方法，将盘体螺丝退出即可卸下。

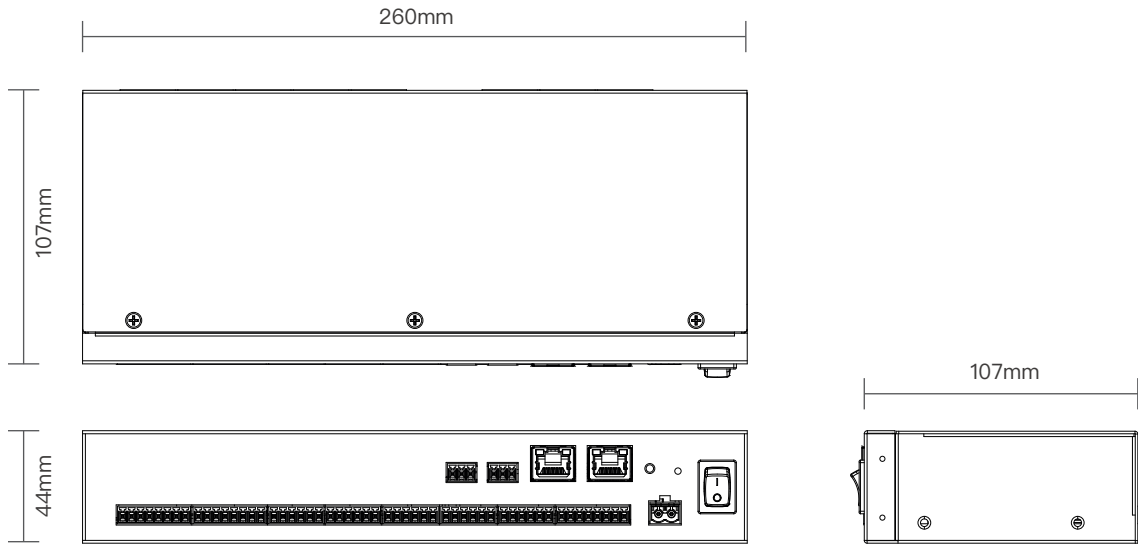


①



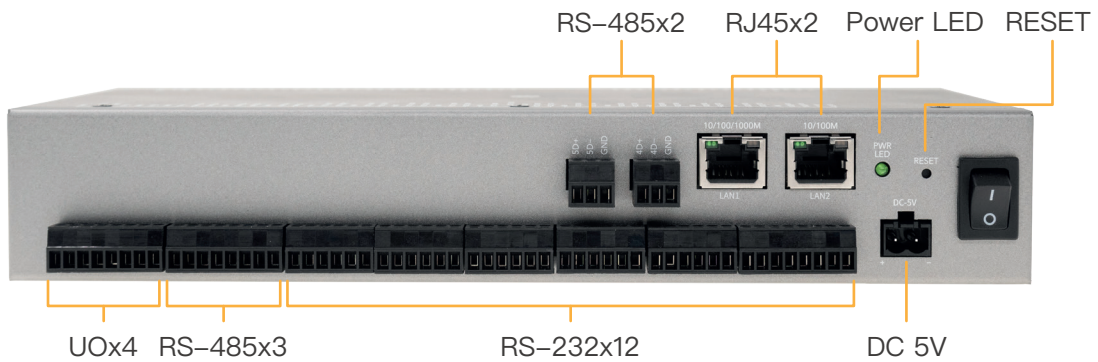
完整示意图

# 尺寸图

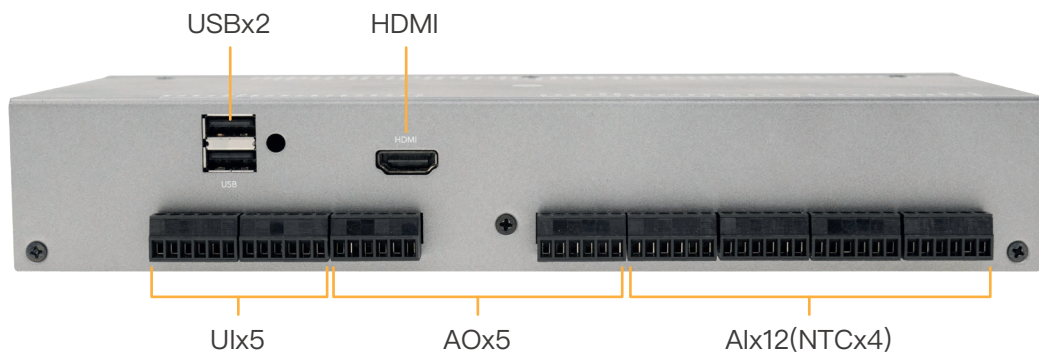


# 外观说明

CT200外观说明如下：



CT200(左侧面)



CT200(右侧面)