

中控INBIO控制器 INBIO160

产品名称	中控INBIO控制器 INBIO160
公司名称	南京中控科技实业有限公司
价格	688.00/台
规格参数	中控:INBIO160 INBIO260控制器:生物识别控制器 指纹控制器:中控INBIO
公司地址	南京市玄武区珠江路
联系电话	18112923935

产品详情

产品介绍：

inbio c3-460/480是全球第一款在硬件平台/固件平台/应用软件平台将rfid与biometric技术无缝整合，采用32位640mhz高速并行cpu，嵌入式linux操作系统，该控制器设计为tcp/ip和rs485双通讯模式，并支持复杂网络的跨网段、跨网关通讯，与后台管理系统连接，通过它可以将输入设备、输出设备和读卡器连接起来组成一个完整的控制系统。c3-460/480 控制器采用行业公认要求最高的防尘、防静电abs+pc外壳，经历了业界最严格的工业标准实践和最苛刻条件的测试，性能稳定卓越。

该控制器可以通过tcp/ip和rs485通讯协议与主机电脑连接，通过它可以将输入设备、输出设备和识别前端连接起来组成一个完整的控制系统。该控制器采用标准bios设计理念，可直接在bios系统的基础上，非常方便地增加或修改其应用层功能，以满足不同用户的需求,如更换核心程序，可以做到c3-480自带web server功能，这是zksoftware产品的独特的功能，是所有门禁系统中独一无二的。

产品特殊功能：

- 全球第一款在硬件平台/固件平台/应用软件平台将rfid与biometric技术无缝整合。

- 指纹比对在控制器主板上完成，前端指纹仪只传输指纹模板，更快、更安全。
- 强大的联动功能，支持硬件触发及事件触发。如，门状态、卡状态、输入输出点和卡号的组合联动。
- 插入式sd卡，双重数据备份，如遇系统故障，可恢复持卡人及事件记录。
- 指纹比对在控制器主板上进行。
- 支持多人多组刷卡，如1个经理+3个值班员同时刷卡才允许进入。
- 支持首卡常开功能，在设置的时间段内，第一张刷卡后保持门常开。
- 采用真正的以太网技术，具有自有的mac地址，永不冲突。
- 采用b/s架构软件，无需安装客户端，操作更简单。
- c3-480自带webserver服务器，无须安装任何软件，即插即用。

产品基本功能：

- 采用高速32位640mhz高速cpu，配合32mbits ram，256mbits flash。
- 嵌入式linux操作系统。
- 控制四门单向进出。
- 支持最多30，000个持卡人及100，000条脱机事件记录。
- 可灵活设置多个时间组、门状态、节假日和不同用户的各种开门权限。
- 支持多种weigand卡格式，支持密码键盘，兼容各种卡片。

网络功能：

- 采用真正的以太网加rs485工业总线双通讯技术，保证通讯的可靠性。

报警联动功能：

- 门禁控制器具有多组辅助输入/输出接口，辅助输入接口可以连接报警前端设备，可以联动设置辅助继电器启动相关报警设备。

安全功能：

- 控制器内置硬件看门狗，杜绝死机。
- 控制器电源输入具有过流、过压、反压保护。
- 提供给读卡器的电源具有过流保护。
- 提供给电锁的电源具有过流保护。
- 所有输入/输出端口具有瞬间过压保护。
- 通信端口具有瞬间过压保护。

辅助功能：

- 提供开发包进行二次开发，完美地把我们的产品集成到您所需的系统。
- 提供软、硬件的oem/odm生产或定制合作开发。

产品技术参数：

- 工作电源：额定电压12v($\pm 20\%$)dc，额定电流 0.5a。
- 工作环境：温度0 ~ 55 ，湿度10 ~ 80%。
- 输出负载参数：工作电压ac 30v，额定电流 8a；dc 36v, 额定电流 5a。
- 读感器接口：提供ttl电平信号，12v dc，500ma读感器电源。
- 读感器连接电缆：6芯屏蔽线，24awg，最长100米。
- c型电锁继电器输出端子，10a接触电流，12v dc，带有led状态指示。
- 采用高档的防火abs+pc外壳，防尘、防静电。