

NT500E 门禁及报警服务器



■ 概述

门禁和报警服务器(NT500)是一种可扩展控制器,可为分布在本地或全球的单个或多个场所,为用户提供完善的门禁和报警管理,多系统无缝集成、集中式管理的,完全符合行业的安全联网标准。

嵌入式微软Windows CE.Net操作系统和功能强大的Intel Xscale处理器可确保安全和高速地访问数千个用户。NT500支持TCP/IP通讯,提供最高的安全级别,Secure Socket Communications和内置防火墙提供“数据中心级”的保护,确保网络中每个NT500的安全级别与企业数据中心内部或外部的传统IT联网设备相同。

通常,系统一旦发生故障带来的后果是非常严重的,特别是在安全性要求高的环境中,但是NT500通过采用分布式智能控制器,克服了潜在风险。即使主要通信线路出现故障,设施的安全性仍然可以得到保障。NT500支持多达到48个设备,包括门禁控制器、报警输入控制器和联动输出控制器,并拥有两个独立的RS-485通信信道。

■ 规格

外观尺寸/重量:	H:125mm×W:180mm×D:60mm (H: 7.3" W: 5.1" D: 5.1"), 重量: 0.4kg (14oz) 额定
温度/湿度:	工作: -10℃至+55℃ (14°F至+131°F) , 存储: -25℃至+80℃(-13°F至+176°F), 湿度: 0至85%相对湿度(无冷凝)
存储器大小:	96MB-64MB RAM和32MB FLASH RAM
备用存储器:	32MB闪存
状态LED:	RS-232、RS-485、电源状态、辅助电源输出、电池状态、局域网状态和系统状态
通信端口:	RS-232 (57,6K bps)、RS-485(57,6K bps)、TCP/IP (10/100 Mbps)RJ-45
布线要求:	RS-485 - CAT5, 最长1000m(3000")电线总长度或7/0.2mm(24AWG)。 RS-232 - 7/0.2mm(24AWG), 最长7.6m(25")最长
电源:	10. 5VDC(390mA)至28VDC(135mA)
认证:	BS8030:2001, EN 50133, EN55022 B类。 EN50130-4, CE认证。 FCC-第15部分, B类, UL1076和UL294

■ 订购信息

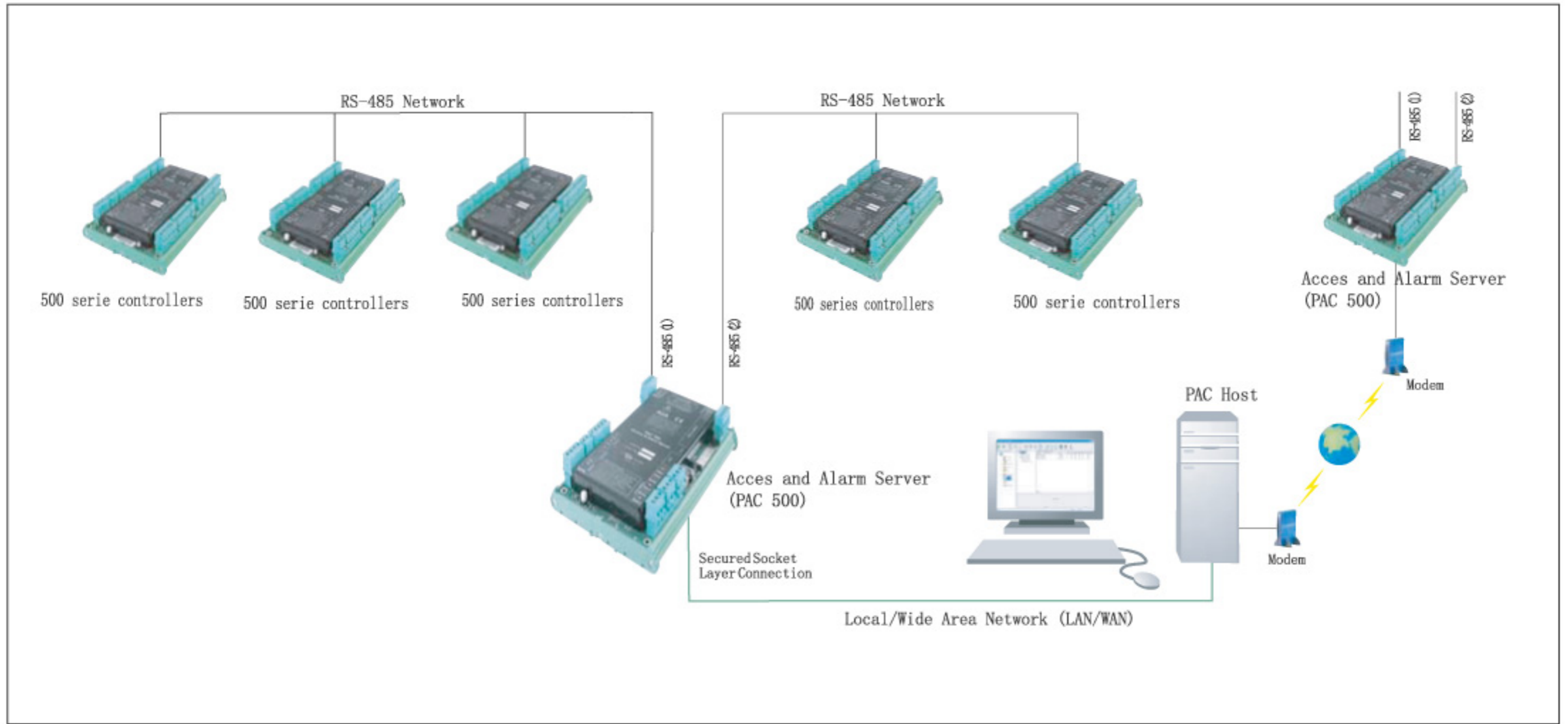
28233B NT500门禁及报警服务器 (含有机箱、电源)
28233 NT500门禁及报警服务器

■ 主要特性

- 系统容量多达75000个持卡用户
- 管理多达48个控制器
- 10/100Mbps以太网连接
- SSL加密IP网络通信
- 两组快速RS-485端口
- 用于调制解调器连接的RS-232端口
- 内置防火墙
- 专用防拆输入
- 工作电压范围大: 12伏或24伏
- 一个5A辅助电压输出
- 后备电池充电和监控
- 工作状态LED指示确认
- Intel 400MHz Xscale处理器
- 独特的One-Touch™安装模式可简化和加速系统调试, 无需PC或编程
- 微软Windows CE.Net操作系统
- 64MB RAM
- 32MB 闪存
- 防死机自动恢复功能, 保证最大可靠性
- 最多可存储10万个事件 (2万持卡用户)
- 区域反潜回功能
- 分布式和集中智能管理
- 简易的现场固件升级
- 电源状态监控和报告
- 先进的区域管理功能
- 区域警报监控
- 事件联动方案
- 本地防拆报警功能

NT500E 门禁及报警服务器

■ 应用示意图



应用说明:

- 每个NT512可控制2个通道（门）；
- 每个NT520支持20个报警信号输入；
- 每个NT530支持12个继电器输出；
- 系统可通过Modem进行远程连接，建立广域网的门禁系统；
- 通过WAN广域网，实现多数据库之间的数据传输同步；