

NT512 双门门禁控制器



■ 概述

NT512系列门禁控制器代表了高性能门禁控制器的标准，可实现对两扇门的出入控制，每扇门可安装双读卡器，一个为入口读卡器，另一个为出口读卡器，并且可根据需要在控制器端接入门状态信号，报警输入、联动输出和机箱防拆信号。通过管理软件，可实现远程开门功能。

NT512具有可扩展性和灵活的组网方式，即可以采用RS485方式联网，也可以采用TCP/IP方式联网，或者与功能强大的NT500组成门禁及报警管理系统。

通常，系统一旦出现通讯故障，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，NT512通过采用其分布式智能通讯架构，灵活地克服了这个潜在风险。所有系统事件可缓存在本地处理，确保在与NT 500的通信失败时保存相关系统记录。

■ 技术规格

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)
门配置	每扇门支持最多2个Oneprox™、PAC或KeyPAC读卡器, 1个Weigand输出
支持的读卡器协议	PAC、Weigand
输入	门状态、出门信号和可编程辅助输入
输出	5安培单刀双掷门锁继电器和报警继电器
状态LED	RS-232、RS-485、1号门、2号门和系统状态, 以太网发送和接收状态
后备存储器	3伏锂电池(状态监控和报告)- 不通电时, 可保存系统数据6个月
通信端口	RS-485 (57.6K bps)、RS-232 (57.6K bps)
布线要求	RS-485-CAT5, 最远1000m(3000")或7/0.2mm(24AWG)线缆, 最远500m(1500")RS-232-7/0.2mm(24AWG), 最远7.6m(25")
电源模块	10.5至28VDC, 电流最大为220mA
保修期	5年
认证	BS8030:2001, EN 50133, EN55022 B类。EN50130-4, CE认证。FCC-第15部分, B类, UL1076和UL294

■ 主要特性

- 最多可控制两个门
- NT 512 IP内置10/100 Mbps以太网连接
- 支持四个PAC读卡器(双进双出)或两个Weigand格式读卡器
- 存储器自带备用电池
- 板载锂电池监控, 低电量状态报告
- 多达2万用户卡的数据库和1.6万个事件的存储
- 20个系统假日
- 200个时间段管理
- 5,000个出入组
- 与NT 500结合的区域反潜回功能
- 支持本地反潜回
- 防死机自动恢复功能, 保证最大可靠性
- LED灯指示所有功能状态
- 两个辅助门状态输入
- 宽工作电压范围: 10.5V或28V
- 两组出门按钮接口
- 电源及电池状态监控和报告
- 每扇门自带5Amp门锁继电器输出
- 方便的One-Touch™ 安装模式可简化和加速系统调试, 无需PC或编程
- 消防联动报警输入
- 多门互锁
- 现场固件快速升级
- 支持拨号PSTN/GSM调制解调器
- 可选用滑轨(Din Rail)安装方式

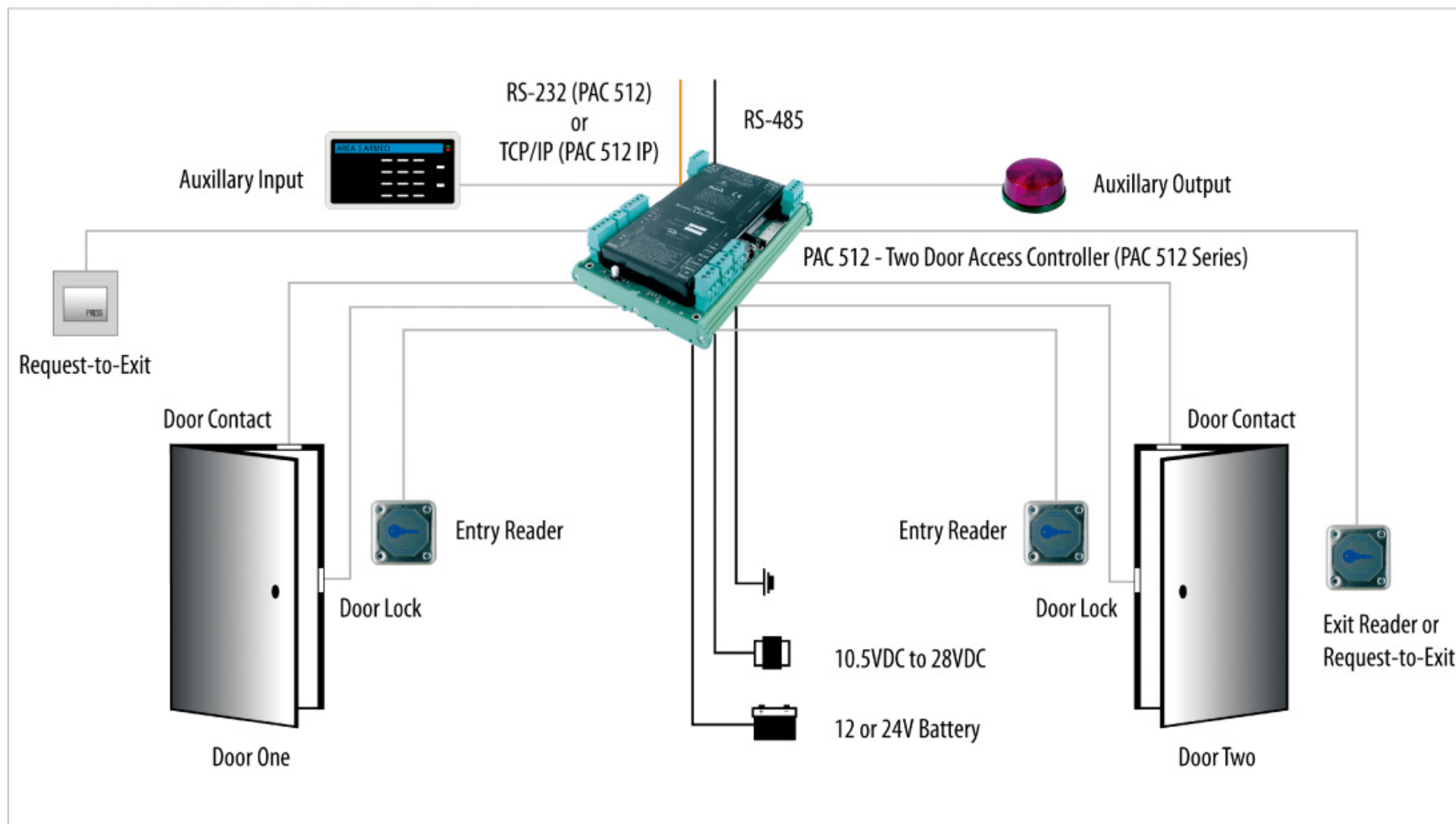
■ 订购信息

28055B NT 512门禁控制器 (含机箱、电源)
28055 NT 512门禁控制器

28155B NT 512支持IP的门禁控制器 (含机箱、电源)
28155 NT 512支持IP的门禁控制器

NT512 双门门禁控制器

■ NT512门禁控制器应用示意图



应用说明

- 通过RS485或者TCP/IP进行连接到系统;
- 提供辅助输入及输出;
- 每个NT512可控制两个通道(门);
- 每个通道(门)支持刷卡进入+刷卡退出, 或者刷卡进入+开门按钮退出;
- 支持直流供电10.5~28VDC; 支持12V或24V后备电池;