

## NT520 报警输入控制器



### ■ 概述

NT520报警输入控制器提供警报信号的采集。该报警输入控制器采用标准RS-485方式直接与NT500（门禁及报警服务器）组成报警管理系统。

NT520报警输入控制器具有二十个信号输入端，可配置为“常开”（NO）或“常闭”（NC）状态，同时也可进行报警管理模式设置，并且提供两个输出端。

独特的One-Touch™ 测试模式显示每个输出和输入的状态，只需按一下按钮，就会在控制器本地提供即时轮流检测和通信状态指示。整个安装测试简单方便，无需PC，避免复杂的编程和拨码开关配置。

### ■ 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)20个软件可配置警报输入监控。通过SecureNet软件
输入	配置为常开、常闭信号以及两种、三种和四种感应状态的配置
输出	2x2A锁继电器输出, 可配置为长闭、瞬时、触发或脉冲
通信端口	RS-485 (57.6K bps)
布线要求	RS-485最长1000m (3000" )
电源模块	10.5VDC—28VDC
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

- 20个报警信号输入
- 紧急解除和防拆输入
- 所有报警输入模式可独立选择为两种、三种或四种工作状态
- 2个2A继电器输出
- 两个继电器输出都可以配置为常闭、瞬时、触发或脉冲
- 快速的RS-485通讯连接
- 多达48个报警输入控制器可以通过RS-485连接到一个NT500
- 接收和响应来自NT500的实时指令
- 向NT 500上传所有事件记录
- 与NT 500和NT 530建立输入输出集成联动
- 防死机自动恢复功能，保证最大可靠性
- 宽电压范围：10.5V至28V
- 两个10/100mA辅助输出
- 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
- 电源状态监控和报告
- 快速16位微处理器
- 现场固件快速升级

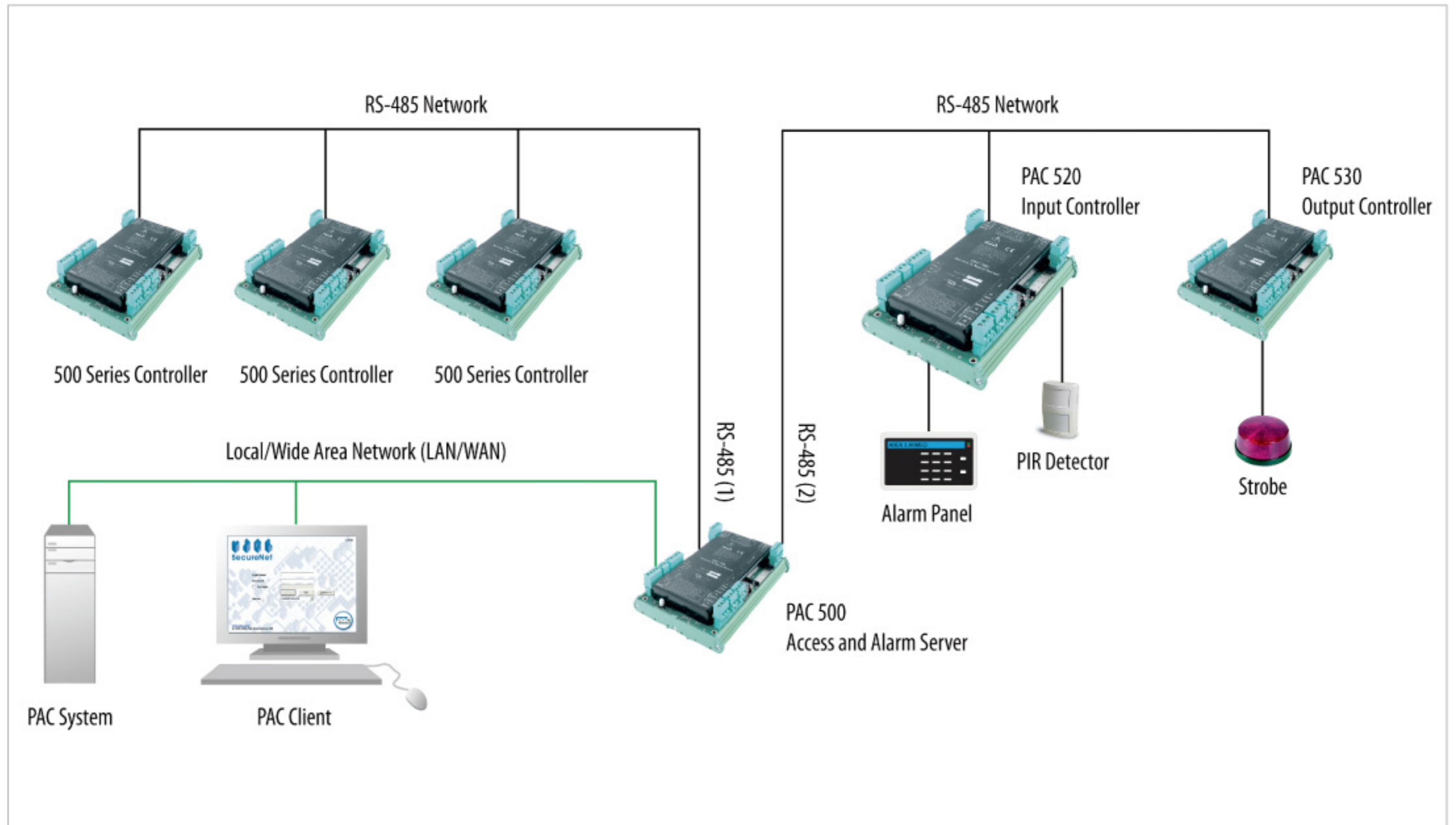
### ■ 订购信息

- 28053B NT520报警输入控制器(含机箱及电源)
- 28053 NT520报警输入控制器



## NT520 报警输入控制器

## ■ NT520输入警报控制器应用示意图



## 应用说明

- NT520通过使用配合NT500、NT530等设备实现报警管理与联动等功能；
- 多达48个PAC520可以通过RS-485连接到一个NT500；
- 每个NT520支持20个报警信号输入；
- 每个NT520支持2个2A继电器输出；
- 所有输入都可以分别配置为多种不同的状态；
- 接入的报警信号可以使红外探头、门磁、烟雾探测器、紧急按钮、玻璃破碎探测器等；
- LED直观显示使用One-Touch™的输入和输出的状态；