

CIC-700 Lonworks楼宇网路控制系统

产品简介

今天，数以千计的智能型设备和产品都采用LonWorks网络技术。此技术可以简化系统的管理、能源的存储、改进操作方式和降低成本。

CIC-700，即LonWorks楼宇网路训练系统可以帮助学生迅速掌握LonWorks技术，它不仅可以帮助学生理解网络控制技术的理论知识，同时提供大量的实验让学生去学习和实现这种新的技术。

本系统具备鲜明特色如下：

- 1.单张桌子即可放置一套真实的LonWorks楼宇网路控制系统
- 2.提供了完整的系统工具，用于开发或整合LonWorks控制网络
- 3.由浅入深的解释控制网络技术的理论知识，一个学期即可完成
- 4.提供超过7种不同的日常使用设备模组，用于进行控制网络实验课程
- 5.提供详细的实验手册



产品规格

名称	规格	名称	规格
CI-73001 电源供应器	1.交流电源输入：110/220V AC；2.隔离变压器：Primary 220V、Secondary 110V、Power 165VA、Frequency 50/60Hz；3.直流电源供应：5V DC，0.5~5A；12V DC，0.2~4A；24V DC，0.2~1.3A	CI-73007 键盘输入模块	1.Neuron @Chip: 3120；2.网络：FTT；3.操作温度：0℃~+50℃；RH max 90%；4.密码锁及控制面板；5.状态指示；6.数字键盘输入
CI-73002 路由器	1.Neuron @ Chip: 3150；2.收发器：A-Side: TP/FT-10A、B-Side: PL-22X/L-N；3.电力消耗：<6 VA；4.操作温度：0~40℃；5.相对湿度：0~75%rel年平均数	CI-73008 灯控模块	1.Neuron @Chip: 3150；2.网络：PLT-22；3.交流电源输入：110V AC；4.最大瓦数：300W；5.操作温度：0℃~+50℃；RH max 90%；6.智能型灯源控制器
CI-73003 多种传感器模块	1.Neuron @Chip: 3120；2.网络：FTT；3.传感器型态：被动式红外线及超音波；4.操作温度：0℃~+50℃；RH max 90%；5.占有侦测；6.温度传感器；7.光传感器；8.入侵侦测；9.玻璃破碎侦测	CI-73009 风扇控制模块	1.Neuron @Chip: 3150；2.网络：PLT-22；3.交流电源输入：110V AC；4.操作温度：0℃~+50℃；RH max 90%；5.定时控制：1，2，4，8分钟；6.风速控制：强/中/弱
CI-73004 被动式红外线感测模块	1.Neuron @Chip: 3120；2.网络：FTT；3.传感器型态：Quad element pyro，低干扰；4.操作温度：0℃~+50℃；RH max 90%；5.占有侦测；6.具有宽广的侦测面积；7.敏感于红外线能量变化	CI-73010 数字输入输出模块	1.Neuron @Chip: 3150；2.网络：FTT；3.操作温度：0℃~+45℃；RH max 90%；4.可擦写 Neuron Chip；5.24光隔离输入/16继电器输出；6.远程控制I/O信号；7.点对点分布式控制系统
CI-73005 烟雾侦测模块	1.Neuron @Chip: 3120；2.网络：FTT；3.传感器型态：Zitons 无线电侦测器；4.操作温度：0℃~+50℃；RH max 90%；5.粒子侦测；6.高温及温度上升侦测；7.可输出至远程警报器或区域警报器	CI-73021 数字输入输出扩展模块	1.Neuron @Chip: 3150；2.网络：FTT；3.操作温度：5℃~+50℃；RH max 90%；4.可读写 Neuron @Chip；5.包含A/D、D/A转换器、蜂鸣器、即时时序、温度、开关、发关二极管及7字节显示器
CI-73006 警报器模块	1.Neuron @Chip: 3120；2.网络：FTT；3.操作温度：0℃~+50℃；RH max 90%；4.火警警报器音；5.入侵警报音；6.警告警报音；7.适用多种环境		

基本模组.....



CI-73001
电源供应器



CI-73002
路由器

电力模组.....



CI-73008
灯控模块



CI-73009
风扇控制模块

开发模组.....



CI-73010
数字输入输出模块



CI-73021
数字输入输出扩展模块

软件



LonMaker CD/使用手册



NodeBuilder软件 CD

双绞线模组.....



CI-73003
多种传感器模块



CI-73004
被动式红外线
感应模块



CI-73005
烟雾侦测模块



CI-73006
警报器模块



CI-73007
键盘输入模块

以太网适配器



i-lon™ 10以太网适配器

硬件

LON™ 10以太网界面整合器

1.连结LONWORKS 控制网络到以太网络的接口，用于连接到计算机与LONWORKS 控制网络

2.双绞线(TP/XF-FT-10) LONWORKS传输模式及支持10M以太网网络适配卡

