

产品特点

- 每个端口都可以配置成 10Base-TX, 100Base-TX
- 高达 2K MAC 地址表
- 高达 10Mbps 速度下网口极性自适应
- 全、半双工通讯方式
- 广播风暴保护
- 自动 MDI-MDIX
- 层 2 到层 4 多级控制
- 基于服务端口的多种应用, 如 MAC 表、VID、VLAN、IPv4 ToS、IPv6 DSCP、TCP/UDP
- 支持策略型 QoS
- 每个端口都支持 4 级优先级队列
- 支持硬件 IGMP V1/V2 监听
- 支持端口镜像
- 支持 16 个 VLAN (IEEE Std 802.1q)
- 支持 STP, RSTP and MSTP
- 支持基于端口的接入控制
- 支持速率控制



产品简介

随着全球网络 and 信息技术越来越成熟, 以太网成为了工业通信和自动化应用的主要通讯接口。如今的商业运作对网络的需求和以来越来越厉害, 很多公司把他们的应用和需求放在以太网基础设施上。

ATC-405/408 集成了一个五口或八口交换控制器、同步静态随机存储器和 8 个 10/100M 以太网发送器。每一个发送器都可以很好的兼容 IEEE802.3、IEEE802.3u 和 IEEE802.3x 规范。上述这些特性可以为您提供经济的工业以太网解决方案。

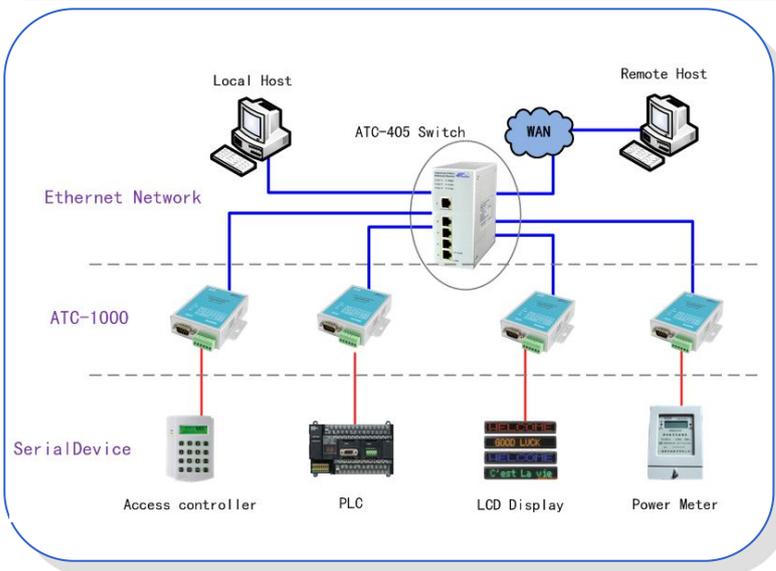
ATC-405/408 可以帮助您提高工业以太网的稳定性和可靠性, 这款交换机可以工作在 -40 to 85°C 宽温度范围。同时这款交换机也提供包括路由、防火墙、IEEE802.1Q、IGMP 监听、策略型 QoS 在内的很多应用, 使得 ATC-408 可以工作在复杂个工业环境中。这款交换机可以使用导轨安装方式, 同时也可以很方便的安装在机柜里。

包装内容

- ATC-405 or ATC-408 交换机 1 PCS
- 说明文档及应用软件 CD 1PCS

订购信息

ATC-405	5 口 10/100M 管理型工业以太网交换机
ATC-405U	5 口 10/100M 非管理型工业以太网交换机
ATC-408	8 口 10/100M 管理型工业以太网交换机
ATC-408U	8 口 10/100M 非管理型工业以太网交换机



联系我们

深圳安泰高通信技术有限公司

深圳市龙岗区天安数码城 4 号楼 B 座 803 室, 518172

产品参数

网络参数		
接口类型	10Base-TX / 100Base-TX 以太网接口	
连接口	RJ45 * 5/8	
隔离保护	1.5KV	
技术参数		
标准	IEEE 802.3 for 10BaseT IEEE 802.3u for 100BaseT(X) and 100BaseFX IEEE 802.3x for Flow Control IEEE 802.1D-2004 for Spanning Tree Protocol IEEE 802.1w for Rapid STP IEEE 802.1s for Multiple Spanning Tree Protocol IEEE 802.1Q for VLAN Tagging IEEE 802.1p for Class of Service IEEE 802.1X for Authentication	
通信协议	ICMP,IP,TCP,UDP,DHCP,BOOTP,Telnet,DNS,HTTP,ARP	
流量控制	802.3X flow control frames on both transmit and receive sides	
配置方式	Web Page,Windows Utility	
支持操作系统	Windows Serial / Linux real / TTY / UNIX	
交换机属性		
优先级	每口有 4 级	
VLANs 最大可连接数	16	
VLAN ID 范围	VID 1 to 4094	
IGMP 表格	Up to 1K	
MAC 表尺寸	2K	
速率控制	范围 0-100Mbps	
LED 指示灯	PWR	电源指示
	F/H.x	全双工/半双工指示
	LINK	网络连接状态指示
	10/100M	速率指示
电源供电		
输入电压	12VDC (12 to 24VDC)	
保护	过电流过电压保护	
P 机械特性		
安装	支持导轨安装	
外壳	铝合金	
重量	1.0Kg	
尺寸	106 × 54 × 136 mm(4.17 × 2.13 × 5.35 in)	
环境限制		
工作温度	-25 ~ 70°C (-13 ~ 158°F)	
储存温度	-40 ~ 85°C (-40 ~ 176°F)	
环境相对湿度	5% to 95%(无结露)	
认证标准	RoHS, CE, FCC	