

GETCK GS-2850G系列千兆非网管以太网交换机

产品概述

GETCK GS-2850G系列交换机是千兆非管理以太网交换机，可支持8/16/24个端口，该系列产品高集成度设计、采用存储转发技术，同时具备流量控制功能，保证节点在传送和接收时，尽可能的避免数据包丢失，基于千兆网络技术，最大效率的避免的网络传输瓶颈，具备良好的网络适应能力；产品定位于中小企业办公网、智能小区、安防监控等行业使用。

GS-2850G-8TS-N：8个千兆电口，2个千兆光口，所有端口均具备线速转发能力，支持MAC地址自学习，即插即用，无需管理

GS-2850G-16TS-N：16个千兆电口，2个千兆光口，所有端口均具备线速转发能力，支持MAC地址自学习，即插即用，无需管理

GS-2850G-24T-N：24个千兆电口，所有端口均具备线速转发能力，支持MAC地址自学习，即插即用，无需管理

GS-2850G-24TS-N：24个千兆电口，2个千兆光口，所有端口均具备线速转发能力，支持MAC地址自学习，即插即用，无需管理

GS-2850G-24TC-N：24个千兆电口，4端口千兆Combo，所有端口均具备线速转发能力，支持MAC地址自学习，即插即用，无需管理



GS-2850G-8TS-N



GS-2850G-16TS-N



GS-2850G-24T-N



GS-2850G-24TS-N



GS-2850G-24TC-N

主要特性

■大缓存设计，高清视频不卡顿

专为安防监控网络量身定制的大缓存设计，保证高清视频传输不卡顿

■无风扇设计，安静无噪音

有效避免交换机的风扇故障，及由于风扇导致的内部积尘严重的问题，延长了设备的使用寿命

■一键切换工作模式

支持标准交换、VLAN隔离、流控模式三种工作模式，一键切换，无需重启

档位	工作模式	功能说明
NOM(N)	标准共享	普通交换模式，所有端口都可以互相通信
VLAN(V)	端口隔离	VLAN模式，下行链路相互隔离，下联口只和上联口通信，通过上联端口传输并下载数据以防止广播风暴、病毒攻击和其他网络故障
CENK	流控模式	交换机流控功能被关闭，此模式下适合视频监控CCTV传输

产品规格

产品型号	GS-2850G-8TS-N	GS-2850G-16TS-N	GS-2850G-24T-N	GS-2850G-24TS-N	GS-2850G-24TC-N
端口规格	8端口千兆+2端口千兆光	16端口千兆电+2端口千兆光	24端口千兆电	24端口千兆电+2端口千兆光	24端口千兆电+4端口千兆Combo
性能规格	储存转发:支持 交换容量:20G MAC地址表:8K	储存转发:支持 交换容量:52G MAC地址表:8K	储存转发:支持 交换容量:52G MAC地址表:8K	储存转发:支持 交换容量:52G MAC地址表:8K	储存转发:支持 交换容量:56G MAC地址表:8K
输入电源	DC 输入12V 或AC输入 100~240V 50/60HZ	AC输入100~240V 50/60HZ			
标准和协议	IEEE 802.3 以太网介质访问控制协议 IEEE 802.3i 10BASE-T以太网 IEEE 802.3u 100BASE-TX快速以太网 IEEE 802.3ab 1000BASE-T千兆以太网 IEEE 802.3x 流量控制 IEEE 802.1q VLAN网桥操作				
系统模式	标准共享/VLAN隔离 (开关功能选择)	NOM(标准交换模式) /VLAN(端口隔离模式) /CENK(流控模式) (开关功能选择)	NOM(标准交换模式) /VLAN(端口隔离模式) /CENK(流控模式) (开关功能选择)	NOM(标准交换模式) /VLAN(端口隔离模式) /CENK(流控模式) (开关功能选择)	-
数据传输速率	以太网10Mbps半双工, 20Mbps全双工 快速以太网100Mbps半双工, 200Mbps全双工 千兆以太网2000Mbps全双工				
网络介质	10Base-T: 2对3类 (Cat3)或以上UTP/STP(≤250m) 100Base-TX: 2对5类 (Cat5)或以上UTP/STP(≤150m) 1000Base-T: 4对超5类 (Cat5e)或以上UTP/STP(≤150m) 1000Base-SX:62.5μm/50μm的MMF (2m~550m) 1000Base-LX:62.5μm/50μm的MMF (2m~550m)或10μm的SMF (2m~5000m)				
工作环境	工作温度: 0°C ~ 40°C 存储温度: -40°C ~ 70°C 工作湿度: 10% ~ 90% RH不凝结 存储湿度: 5% ~ 90% RH不凝结				
产品尺寸	210mm*140mm*45mm (L*W*H)	440mm*200mm*45mm (L*W*H)	440mm*200mm*45mm (L*W*H)	440mm*200mm*45mm (L*W*H)	440mm*290mm*45mm (L*W*H)

订购信息

产品型号	产品描述
GS-2850G-8TS-N	GETCK 2850G系列 8端口千兆+2端口千兆光, 非网管以太网交换机, 标配电源AC220V; 桌面型
GS-2850G-16TS-N	GETCK 2850G系列 16端口千兆电+2端口千兆光, 非网管以太网交换机, 标配电源AC220V; 1U标准19英寸机架式
GS-2850G-24T-N	GETCK 2850G系列 24端口千兆电, 非网管以太网交换机, 标配电源AC220V; 1U标准19英寸机架式
GS-2850G-24TS-N	GETCK 2850G系列 24端口千兆电+2端口千兆光, 非网管以太网交换机, 标配电源AC220V; 1U标准19英寸机架式
GS-2850G-24TC-N	GETCK 2850G系列 24端口千兆电+4端口千兆Combo, 非网管以太网交换机, 标配电源AC220V; 1U标准19英寸机架式



上海技腾通讯设备有限公司

了解更多产品信息，欢迎登陆www.getck.com，咨询电话：400-6523-955

本资料产品图片及技术数据仅供参考，如有更新恕不另行通知，具体内容解释权归技腾通讯所有