

8口/10口/12口导轨式网管型工业级以太网交换机



型号	NCS5008	NCS5110	NCS5212
物理接口	最多支持6个百兆电口 最多支持4个百兆光口	最多支持4个百兆电口 最多支持4个百兆光口 最多支持2个千兆光口/SFP插槽	最多支持8个千兆电口 最多支持4个千兆SFP插槽
MAC地址	8K	8K	8K
通信标准	IEEE 802.3: 10BaseT IEEE 802.3u: 100BaseT(X) and 100BaseFX IEEE 802.3x: Flow Control IEEE 802.1D-2004: Spanning Tree Protocol IEEE 802.1w: Rapid STP IEEE 802.1s: Multiple Spanning Tree Protocol IEEE 802.1Q: VLAN Tagging IEEE 802.1p: Class of Service IEEE 802.1x: Authentication IEEE 802.3ad: Port Trunk with LACP	IEEE 802.3: 10BaseT IEEE 802.3u: 100BaseT(X) and 100BaseFX IEEE 802.3ab: 1000BaseT(X) IEEE 802.3z: 1000BaseX IEEE 802.3x: Flow Control IEEE 802.1D-2004: Spanning Tree Protocol IEEE 802.1w: Rapid STP IEEE 802.1s: Multiple Spanning Tree Protocol IEEE 802.1Q: VLAN Tagging IEEE 802.1p: Class of Service IEEE 802.1x: Authentication IEEE 802.3ad: Port Trunk with LACP	
软件功能	支持命令行、web 页面、SNMP V1/V2/V3 等多种管理方式 支持 STP/RSTP、MRP、MSTP、ERPS 等多种网络冗余 支持 IGMP Snooping 和 GMRP 等组播功能 支持 IEEE 802.1Q VLAN、QoS (IEEE802.1p/1Q) 和 TOS/Dif fServ, 方便网络规划 支持链路聚合, 最大化利用带宽 支持 RADIUS, SNMPv3, IEEE 802.1X, HTTPS 和 SSH、MAC 地址绑定等, 增强网络安全 支持风暴抑制、端口流量控制等, 确保网络稳定性 支持端口镜像、端口流量监控、LLDP 拓扑发现等, 提高网络故障诊断能力		
EMI	CISPR 22, FCC Part 15B Class A		
EMS	EN 61000-4-2 (ESD) Level 3 EN 61000-4-3 (RS) Level 3 EN 61000-4-4 (EFT) Level 3 EN 61000-4-5 (Surge) Level 3 EN 61000-4-6 (CS) Level 3 EN 61000-4-8 Shock: IEC 60068-2-27 Freefall: IEC 60068-2-32 Vibration: IEC 60068-2-6		
24V电压输入	4pin-可插拔端子 双电源 12~36VDC	4pin-可插拔端子 双电源 12~36VDC	4pin-可插拔端子 双电源 12~36VDC
220V电压输入	4pin-可插拔端子 单电源 85~264VAC/77~300VDC	4pin-可插拔端子 单电源 85~264VAC/77~300VDC	4pin-可插拔端子 单电源 85~264VAC/77~300VDC
电源功率	8W	8W	10W
工作温度	-40~+75° C		
储存温度	-40~+85° C		
相对湿度	5~95% (无凝霜)		
外壳	IP40 金属外壳		
安装方式	默认导轨安装, 可选壁挂安装		