

Produktinformation



Information

Tillverkare	Cisco
Artnr	SG250-18-K9-EU

Cisco 250 Series SG250-18 - Switch - L3 - smart - 16 x 10/100/1000 + 2 x kombination Gigabit Ethernet/Gigabit SFP - rackmonterbar

Specifikation

Allmänt

Typ av enhet	Switch - 18 portar - L3 - smart
Modell	Rackmonterbar 1U
Undertyp	Gigabit Ethernet
Portar	16 x 10/100/1000 + 2 x kombination Gigabit Ethernet/Gigabit SFP
Prestanda	Växlingskapacitet: 36 Gbps Omkopplingskapacitet (64-byte paketstorlek): 26.78 Mpps
Kapacitet	Aktiva VLAN: 256
MAC Address Table Size	8K poster
Jumbo Frame-support	9KB
Nätverksprotokoll	IGMPv2, IGMP, IGMPv3, MLDv2, MLD, CIDR
Protokoll för administration på distans	SNMP, RMON, Telnet, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH
Krypteringsalgoritm	MD5, SSL
Verifieringsmetod	RADIUS
Funktioner	DHCP-stöd, BOOTP-stöd, VLAN-stöd, IGMP snooping, Syslog-stöd, portspeglning, Stöd för DiffServ, WRR-kö (Weighted Round Robin), Broadcast Storm Control, Unicast Storm Control, STNP-support, stöd för STP (Spanning Tree Protocol), stöd för RSTP (Rapid Spanning Tree Protocol), stöd för MSTP (Multiple Spanning Tree Protocol), stöd för Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), MLD-snooping, fläktlös, 12 MB paketbuffert, stöd för SNMP, Cisco Discovery Protocol



Standarder som följs	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3az
Processor	X ARM: 800 MHz
RAM	512 MB
Flash-minne	256 MB
Statusindikatorer	System, länk/hastighet
Expansion/Anslutning	
Gränssnitt	16 x 1000Base-T 2 x 1000Base-T RJ-45 2 x Gigabit LAN SFP
Strömtillförsel	
Nätdel	Extern strömadapter
Nätspänning	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Diverse	
Rackmonteringssats	Inkluderat
MTBF (genomsnittstid mellan fel)	1,425,277 timmar
Standarder som följs	UL 60950, FCC Part 15 A, CSA 22.2
Lokalisering	Europa
Dimensioner och vikt	
Bredd	44 cm
Djup	20.2 cm
Höjd	4.4 cm
Vikt	2.08 kg
Tillverkarens garanti	
Service och support	Begränsad garanti - utbyte - livtid - svarstid: nästa arbetsdag Begränsad garanti - nätaggregat och fläktar - 1 år
Miljöparametrar	
Min temperatur vid drift	0 °C
Max temperatur vid drift	50 °C
Luftfuktighet vid drift	10 - 90 % (icke-kondenserade)
Min temperatur vid förvaring	-20 °C
Max temperatur vid förvaring	70 °C
Luftfuktighet vid lagring	10 - 90 % (icke-kondenserade)