



# CISCO SG350X-48-K9-EU Cisco SG350X-48 48-port Gigabit Stackable Switch

Indeks: **33673** Producent: **CISCO** Kod producenta: **SG350X-48-K9-EU**

**Cena: 4,836.00 zł**

## Opis

### Cisco SG350X-48 48-PORT Zarządzany L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Czarny

Producent: Cisco

#### Konstrukcja

- Produkt stackowalny: Tak
- Układ: 1U
- Kolor produktu: Czarny
- Możliwości montowania w stelażu: Tak
- Diody LED: Tak
- Przycisk reset: Tak

#### Moc

- Częstotliwość wejściowa AC: 47/63 Hz
- Napięcie wejściowe AC: 100 - 240 V
- Maksymalne zużycie mocy: 51,8 W
- Zasilacz dołączony: Tak

#### Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 44 mm
- Głębokość produktu: 257 mm
- Waga produktu: 3,73 kg
- Szerokość produktu: 440 mm

#### Ochrona

- zabezpieczenie przed wejściem w pętlę: Tak
- obsługuje SSH/SSL: Tak
- Funkcje DHCP: DHCP server
- Filtrowanie BPDU / Ochrona: Tak
- IGMP snooping: Tak
- Uwierzytelnianie: Guest VLAN, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- Wiązanie adresów IP-MAC-Port: Tak
- Lista kontrolna dostępu (ACL): Tak
- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: 802.1x RADIUS, SSH, HTTPS, SSL/TLS

#### Cechy zarządzania

- Typ przełącznika: Zarządzany
- Raport zdarzeń systemowych: Tak
- Przełącznik wielowarstwowy: L3
- Inspekcja ARP: Tak
- Obsługa jakości serwisu (QoS): Tak
- Zarządzanie przez stronę www: Tak

### Warunki pracy

- Emisja ciepła: 177,43 BTU/h
- Zakres temperatur (przechowywanie): -20 - 70 °C
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 50 °C
- Zakres wilgotności względnej: 10 - 90%
- Dopuszczalna wilgotność względna: 10 - 90%

### Sieć

- Limit częstotliwości: Tak
- Kontrola wzrostu natężenia ruchu: Tak
- Podpora kontroli przepływu: Tak
- Liczba VLANs: 4094
- Agregator połączenia: Tak
- Obsługiwane typy kabli: Cat6a, Cat5, Cat6, Cat5e
- Blokowanie head-of-line (HOL): Tak
- Pomiar długości kabla: Tak
- Protokół drzewa rozpinającego: Tak
- Dublowanie portów: Tak
- Funkcje wirtualnej sieci LAN: Port-based VLAN, Tagged VLAN, Private VLAN, Stacked VLAN
- Standardy komunikacyjne: IEEE 802.3az, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1D, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3an, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3z
- Technologia okablowania Copper Ethernet: 100BASE-TX, 1000BASE-T, 10BASE-T
- Obsługa sieci VLAN: Tak
- Obsługa 10G: Tak

### Wydajność

- Fizyczne układanie (w szt.): 4
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 512 MB
- Taktowanie procesora: 800 Mhz
- Wielkość pamięci flash: 256 MB
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Tak
- Procesor wbudowany: Tak
- MTBF (Średni okres międzyawaryjny): 248842 h

### Dane opakowania

- Zestaw do montażu haków: Tak
- Płyta ze sterownikami: Tak
- Przewody: Seryjne, Prąd przemienny
- Skrócona instrukcja obsługi: Tak

### Protokoły

- Protokoły zarządzające: SNMP1, RMON1, RMON2, RMON3, RMON9, Telnet, SNMPv3, SNMPv2c, HTTP, HTTPS, SSH, CLI

### Porty i interfejsy

- Ilość portów Gigabit Ethernet: 48
- Port konsoli: RJ-45
- Liczba zainstalowanych modułów SFP+: 2
- Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet: 48

#### Przesyłanie danych

- Ilość interfejsów IP: 256
- Liczba kolejek: 8
- Przepustowość: 130,94 Mpps
- Pamięci bufora pakietów: 3 MB
- Wielkość tabeli adresów: 16000 wejścia
- Rozszerzenie Jumbo Frames: 9000
- Liczba tras statycznych: 8000
- Przepustowość rutowania/przełączania: 176 Gbit/s
- Zgodny z Jumbo Frames: Tak

#### Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE)

- Obsługa PoE: Nie

#### Funkcje Multicast

- Obsługa Multicast: Tak

## Parametry

|   |                 |
|---|-----------------|
| <b>Liczba portów</b>                            | 1               |
| <b>Stan</b>                                     | Nowy            |
| <b>Kod producenta</b>                           | SG350X-48-K9-EU |
| <b>Producent</b>                                | Cisco           |
| <b>EAN</b>                                      | 882658807718    |
| <b>Waga produktu z opakowaniem jednostkowym</b> | 3.73            |