



Управляемый коммутатор уровня 2 SNR-S2985G-24T-DC

SNR-S2985G-24T-DC

Описание

Коммутатор временно отсутствует в продаже. Рекомендуемая замена - SNR-S2985G-24TC-DC с Comboпортами по той же стоимости и с такой же версией ПО.

Коммутатор SNR-S2985G-24T входит в линейку управляемых гигабитных коммутаторов SNR-S2985G, предназначенную для использования на уровне доступа в сетях операторов связи и корпоративных сетях. SNR-S2985G-24T оснащен 24 портами 10/100/1000BaseT и 4 портами 100/1000BaseX SFP.

Коммутаторы серии SNR-S2985G обладают широким функционалом и являются экономически эффективным решением для построения гигабитного доступа. Наличие разъема для подключения резервного источника питания DC 18-60V упрощает организацию бесперебойного питания и обеспечение коммутатора электроэнергией в полевых условиях.

Основные особенности:

Неблокируемая архитектура;

DC питание 18-60V;

Поддержка Loopback detection;

Поддержка Cable distance calculation;

Поддержка ERPS;

Поддержка Access Management (IP Source Guard), Anti-ARP-Scan;

Встроенная грозозащита;

Selective QinQ;

Поддержка IPv6 / Dualstack IPv4/IPv6.

*Данная модель является мелкосерийной модификацией SNR-S2985G-24T-DC. **Обратите внимание, что данная модель имеет только DC питание.**

Общие

Размещение Монтируемые в стойку

Тип коммутатора

Тип коммутатора Управляемый L2

Интерфейсы





Тип основных

портов

GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы

24 10/100/1000BaseT

Интерфейсы

1000BaseX SFP

Количество

основных портов

24

4

Тип Uplink портов GigabitEthernet SFP

Питание

Напряжение

питания

48V DC

Блоки питания

Встроенный

L2 функционал

Поддержка

стекирования

Нет

Количество VLAN 4094

Размер таблицы

МАС адресов

16000

Количество

правил ACL

2048

Протоколы L2

резервирования

MRPP; ERPS; MSTP; RSTP; STP

Агрегирование

портов

LACP 802.3ad, статическое, Максимум 16 групп, до 8 портов в группе

Multicast

IGMP v1/v2/v3 Snooping, MVR, Fast-leave, Multicast Filter

QoS

8 очередей, SP, WRR, SP+WRR, DWRR, SP+DWRR

Количество

multicast групп

1000

PoE

Поддержка РоЕ Нет

L3 функционал

Поддержка MPLS Нет

Управление и мониторинг





сервер/клиент (IPv4/IPv6); TFTP сервер/клиент; FTP-сервер/клиент; SNMP v1/v2/v3; SNMP Traps;

RMON: Поддержка групп 1, 2, 3, 9; BootP/DHCP клиент; Автозагрузка конфигурации; NTP/SNTP; DHCP cepвep; DHCP Relay; DHCP Relay Option 82; PPPoE Intermediate agent; Отладочные

команды (debug); Восстановление пароля; Шифрование пароля; Ping/Traceroute; Резервное копирование и восстановление настроек; Поддержка нескольких версий ПО; Поддержка

Web-интерфейс (IPv4/IPv6); Интерфейс командной строки (CLI) (Telnet/SSH); Telnet-

нескольких конфигурационных файлов; Multiple IP Interface

Физические характеристики

Диапазон

от 0 до 50 рабочих

температур, °С

Управление и

мониторинг

Система

охлаждения

Пассивная

Встроенная

4kV грозозащита на

портах

442 x 44 x 220 Размеры, мм

Комплект поставки

Коммутатор;

Кабель питания;

Консольный кабель;

Кабель заземления;

Комплект поставки

Крепления в стойку (2 шт.);

Резиновые ножки (4 шт.);

Набор болтов;

Руководство по установке;

Гарантийный талон.