





Управляемый промышленный РОЕ коммутатор уровня 2 SNR-S215Gi-8T-POE

SNR-S215Gi-8T-POE

Описание

Управляемый Web-smart коммутатор SNR-S215Gi-8T-POE в индустриальном исполнении предназначен для эксплуатации в тяжелых климатических условиях. Управление коммутатором осуществляется **только** через Web-интерфейс, обеспечивая простоту и удобство конфигурации. Коммутатор имеет уровень защиты IP40, расширенный температурный диапазон эксплуатации от -40°C до +85°C и встроенную грозозащиту до 4кВ на всех медных портах. Оснащен 8 портами 10/100/1000Base-T и 2 портами 100/1000Base-X SFP, поддерживает до 8К МАС. Поддержка питания PoE 802.3af/at до 30 Вт на порт обеспечит стабильную работу точек доступа, IP-телефонов, камер и других устройств (общий бюджет PoE - 180 Вт). Для контроля статуса PoE-устройства и поддержания постоянного питание в случае сбоев или неполадок реализована функция PD Alive.

Для организации отказоустойчивых сетей реализована поддержка стандартных протоколов STP/RSTP/MSTP.

SNR-S215Gi-8T-POE имеет два разъема питания RPS 50-57V DC. Для обеспечения резервирования подключение производится к двум независимым источникам. Таким образом при перебоях питания на одном из источников, коммутатор продолжит свою работу. Крепление коммутатора осуществляется на DIN-рейку.

Основные особенности:

- -Гигабитный доступ;
- -Управление только через Web-интерфейс;
- -Крепление на DIN-рейку;
- -Два разъема питания RPS 50-57V DC;
- -Встроенная грозозащита на всех медных портах;
- -Поддержка РоЕ с общим бюджетом 180 Вт;
- -Поддержка PD Alive;
- -Расширенный температурный диапазон от -40°C до +85°C;
- -Пылезащита уровня ІР40;
- -Поддержка протоколов L2-резервирования STP/RSTP/MSTP;
- -Функционал безопасности: Storm Control, IP Source Guard, Port Isolation, DHCP Snooping;
- -QoS, поддержка 8 аппаратных очередей на порт.

Общие

Размещение Ha DIN-рейку

Тип коммутатора

Тип коммутатора

Управляемый WEB-Smart



Интерфейсы

Тип основных портов GigabitEthernet RJ45

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 8

Интерфейсы 1000BaseX SFP 2

Количество портов с поддержкой

PoE

Количество основных портов 8

Тип Uplink портов GigabitEthernet SFP

Питание

Напряжение питания 48V DC

Блоки питания Внешний, приобретается отдельно

8

L2 функционал

Поддержка стекирования Нет

Количество VLAN 4094

Размер таблицы МАС адресов 8000

Протоколы L2 резервирования STP; RSTP; MSTP

Агрегирование портов LACP 802.3ad, статическое, максимум 8 групп, до 8 портов в группе

QoS 8 очередей

PoE

Поддержка РоЕ Да

Стандарт РоE 802.3af; 802.3at

РоЕ бюджет, W 180

Индустриальное исполнение

Индустриальное исполнение IP40

L3 функционал

Поддержка MPLS Heт

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг Web-интерфейс; SNMP v1/v2/v3; Syslog; LLDP





Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C от -40 до 85

Система охлаждения Пассивная

Встроенная грозозащита на портах 4kV

Размеры, мм 60 x 165 x 140

Комплект поставки

Коммутатор с установленным разъемом DC питания и креплением на DIN-

рейку;

Комплект поставки Консольный кабель;

Руководство по установке.