



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

SNR-S215Gi-8T-POE

Описание

Управляемый Web-smart коммутатор SNR-S215Gi-8T-POE в промышленном 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 8K MAC. 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 питания в случае сбоя 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 PoE с общим бюджетом 180 Вт;
- Поддержка PD Alive;
- Расширенный температурный диапазон от -40°C до +85°C;
- Пылезащита уровня IP40;
- 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 На 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 | 8 |
| Количество основных портов | 8 |
| Тип Uplink портов | GigabitEthernet SFP |

Питание

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Напряжение питания | 48V DC |
| Блоки питания | Внешний, приобретается отдельно |

L2 функционал

| | |
|-----------------------------|---|
| Количество VLAN | 4094 |
| Размер таблицы MAC 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 PoE | Да |
| Стандарт PoE | 802.3af; 802.3at |
| PoE бюджет, W | 180 |

Индустриальное исполнение

| | |
|---------------------------|------|
| Индустриальное исполнение | IP40 |
|---------------------------|------|

Управление и мониторинг

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



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

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

| | |
|-------------------|---|
| Комплект поставки | Коммутатор с установленным разъемом DC питания и креплением на DIN-рейку; Консольный кабель; Руководство по установке. |
|-------------------|---|