



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.

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
----------------------------	--

Физические характеристики



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

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.
-------------------	--

Общие

Размещение	На DIN-рейку
------------	--------------