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

Управляемый промышленный POE 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 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 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 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

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

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

Поддержка стекирования	Нет
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

L3 функционал

Поддержка MPLS	Нет

Управление и мониторинг

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

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

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.