STN-0810

8-портовый неуправляемый сетевой коммутатор

- 8 портов 10/100 Мбит/с РоЕ IEEE 802.3af/at
- 2 порта Uplink 1000 Мбит/с оптический SFP и Ethernet
- Управление сбросом коммутатора и каждого РоЕ порта в отдельности
- Поддержка полнодуплексного контроля потока IEEE 802.3X
- Поддержка Auto MDI/MDIX
- Буферизация 1 Мбайт пакетов для непрерывной передачи данных высокой плотности



STN-0810 — сетевой неуправляемый коммутатор с функцией РоЕ. Он имеет 8 10/100 Мбит/с портов и два магистральных (Uplink) 1000 Мбит/с порта с интерфейсами Ethernet и оптическим SFP для каскадного соединения в общей сети.

Восемь 10/100 Мбит/с портов имеют функцию РоЕ по стандартам IEEE 802.3af/at. Со штатным адаптером питания доступен стандарт IEEE 802.3af до 15 Вт; с дополнительным адаптером питания становится возможным работа по стандарту IEEE 802.3at до 30 Вт.

STN-0810 предназначен для совместной работы с IP-камерами высокого разрешения, обеспечивая их простой и быстрый монтаж вдали от источников питания. Наличие встроенного оптического порта позволяет легко организовать совместную работу с оптоволоконным трансмиттером, обеспечивая тем самым передачу сигнала на значительные расстояния.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	STN-0810
Порты:	1 – 8: 10/100 Мбит/с Uplink Ethernet: 10/100/1000 Мбит/с Uplink SFP: 1000 Мбит/с для SFP модуля
Дистанция передачи:	Ethernet: до 150 м; SFP: в соответствии с параметрами передатчика
Стандарт интерфейса:	Cat5e/6
РоЕ протокол:	IEEE 802.3af/at
РоЕ нагрузочная способность:	af: 15.4 Вт (каждый порт), at: 30 Вт (каждый порт)
Поддерживаемые стандарты сети:	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab, 1000BASE-T
Режим коммутации:	С промежуточным хранением (StoreandForward)
Кэш пакетных данных:	1 Мбайт
Лист МАС адресов:	8 K
Управление перезагрузкой:	1 кнопка Reset коммутатора; 8 кнопок Reset PoE выходов 1-8
Наличие защиты портов от электр. разряда:	Есть, 4 кВ (в соответствии со стандартом IEC61000-4)
Диапазон рабочих температур:	-40+75°C
Питание:	Адаптер питания, 48 – 57 В пост.тока
Мощность потребления:	5 Вт
Габаритные размеры (ШхВхГ):	159 x 46.5 x 110 мм
Macca:	570 г



