

Управляемый PoE - коммутатор на 8+1+1 портов PROXISCTV PX-POE-811GS



Обзор:

8*10/100/1000 Мбит/с портов PoE; 1*10/100/1000 Мбит/с порт UP Link; 1*SFP 1Гб порта UP Link;

Поддержка IEEE802.3AF/AT

Мощность: общая 120 Вт, порт 1-8 до 30Вт.

Все порты поддерживают автоматическое переключение MDI/MDIX, PD-alive (перезагрузка зависшего порта).

Поддержка 8 портов 10/100/1000 Мбит/с с адаптивной высокоскоростной пересылкой пакетов без потери данных.

Характеристики:

Устройство	8+1+1 портовый управляемый PoE коммутатор
Модель	PX-POE811GS
PoE порты	с 1 по 8 порт поддерживают IEEE802.3af/at
PoE выход	IEEE802.3af/at/Hi-PoE, порты 1-8 до 30Вт
Питание по жилам	1/2+, 3/6- (тип A), End-span
PoE общая мощность	≤120Вт
Возможность переключения	20Гбит/с
Режим передачи	Коммутация с промежуточным хранением (буфер 1.5Мб)
Скорость пересылки	14.88Мб/с, пакеты по 64 байт
Jumbo-кадр	9600 байт
MAC адреса	Таблица на 2К MAC адресов
Функционал портов	Механизм приоритета мощности, скорости и передачи; автоматическое запоминание MAC; использование IEEE802.3X для полного дуплекса и метода обратного давления для полудуплексного режима.
Кнопка сброса	Удержание 5 секунд (на заводские настройки)
Индикация	<p>Питание (зеленый): горит – подается питание, не горит – не подается питание;</p> <p>Система (зеленый): мигает – нормальная работа не горит – сбой ПО;</p> <p>PoE (желтый): горит – нормальная работа, не горит – питание PoE не подается</p> <p>LINK/ACT (зеленые на портах 1-8): быстро моргает – обмен данными, медленно моргает – соединение без передачи данных не горит – нет соединения;</p> <p>для порта 9</p> <p>Скорость (желтый): горит – 10/100М, не горит – 1000М ;</p> <p>LINK/ACT (зеленые на порте 9): быстро моргает – обмен данными, медленно моргает – соединение без передачи данных не горит – нет соединения;</p> <p>SFP (порт 10) (зеленый): горит – нормальное соединение, не горит – нет соединения</p>
Рабочие условия	-10°-- +45°С
Входное питание	AC100-240В 50/60Гц , 5.4А (кабель в комплекте)
Защита	От краткого перенапряжения ≤ 4кВ (IEC61000-4-5) ESD lv1.4 (IEC61000-4-2) EFT lv1.4 (IEC61000-4-4)
Размеры (мм), вес	270 * 180 * 44, 1.6кг

Возможности управления

Системные настройки	Системная информация DHCP-клиент включить/отключить IP-настройка Настройка учетной записи пользователя
Конфигурирование портов	Автосогласование Управление потоком Зеркало портов: TX/RX/BOTH; Монитор «многие к одному» Статистика трафика Изоляция портов Предотвращение образования петель Storm Control (широковещательная, многоадресная, Unknown Unicast) Контроль пропускной способности на порт
Агрегация ссылок	Агрегация статических ссылок
MAC адреса	Поиск MAC Статический MAC-адрес
VLAN	4094 активных VLAN 802.1Q Tag VLAN Порт VLAN Статический VLAN
QoS	8 идентификаторов сопоставления с 8 очередями с приоритетом уровня CoS на базе порта на основе CoS 802.1p CoS на основе DSCP
Управление PoE	Полный контроль бюджета мощности PoE Включение/отключение функции PoE для каждого порта Перезагрузка PoE Расширенный режим PoE
Обслуживание	Обновление прошивки через веб Сброс по умолчанию Перезагрузить Сохранить Перезагрузить