

# Спецификация

- Неуправляемые PoE коммутаторы в пластиковом корпусе с встроенной вилкой



## Технические характеристики

Модель	EL S-6/4PAE	EL S-10/8PAE
Сетевые порты	4 порта 10/100 Мбит/с RJ-45, PoE+ 2 порта 10/100 Мбит/с RJ-45, Uplink	8 портов 10/100 Мбит/с RJ-45, PoE+ 2 порта 10/100 Мбит/с RJ-45, Uplink
Сетевые стандарты	IEEE802.3i 10 BASE-T IEEE802.3u 100 BASE-TX IEEE802.3x Flow Control	
Дальность передачи	10Base-T: ≤ 250 м (CAT3,4,5 UTP) 100Base-TX: ≤ 100 м (CAT3,4,5 UTP)	
PoE Стандарты	IEEE 802.3af/at (42,5 – 57В)	
PoE Исходящий ток	1/2 (+52В), 3/6 (GND) ≤ 25,4Вт	
Watchdog	Да	
PoE Бюджет	55 Вт	96 Вт
Режимы работы	<u>100m</u> Стандартный режим - все порты могут взаимодействовать друг с другом	<u>250m</u> VLAN-режим - порты 1-8 изолированы друг от друга и работают на скорости до 10 Мбит/с, дальность передачи данных может достигать 250м. Связь осуществляется только с Uplink-портами
Базовые функции	Power priority mechanism, fast and forward, MAC automatic learning and aging, IEEE802.3X Full-duplex mode and backpressure for Half-duplex mode	
Метод коммутации	Store-and-Forward	
Коммутационная способность	1,2 Гбит/с	1,6 Гбит/с
Скорость пересылки пакетов	14800pps для порта 10 Мбит/с; 148800pps для порта 100 Мбит/с;	

Таблица MAC-адресов	4К	
Jumbo frame	Нет	
Светодиоды состояния	Power, Link/Activity, VLAN	
Электрозащита	Нет	
Питание коммутатора	АС 110~240В, 47/63Гц	
Требования к окружающей среде	Рабочая температура: от -30°С до 55°С Относительная влажность: от 10% до 90% (без конденсата) Температура хранения: от -40°С до 70°С	
Физические характеристики	Размеры: 152x69,2x36 мм Вес: 0,3 кг	Размеры: 172x101,3x37,6 мм Вес: 0,4 кг
Комплектация	Коммутатор x 1 Руководство x 1	
Система охлаждения	Пассивная	