

# НОВИНКИ EL

---

**Блок питания EL PS-12/2.0**

**Блок питания EL PS-12/3.0**

**Коммутатор EL S-6/4PA**

**Коммутатор EL S-10/8PA**



**Economy  
Line**

# Блок питания

## EL PS-12/2.0



Удобная индикация



Защита от КЗ

Напряжение сети	100 - 240В
Частота тока	50/60 Гц
Номинальный ток нагрузки	2А
Защита от КЗ	Есть
Выходное напряжение	12 ± 5% В
Габаритные размеры	97,9x47,0x32,5 mm
Масса	128 гр.
Рабочая температура	от -20 до +60 С°
Температура хранения	от -40 до +85 С°
Влажность	не более 90%
Индикация	Есть

# Сравнение: EL PS-12/2.0 и Optimus 12/2.0



EL PS-12/2.0

Частота тока 50/60 Гц

Входное напряжение 100 - 240В

Габариты 98x47x33 мм

Рабочая температура  
от -20 до +60 С°



Optimus 12/2.0

Частота тока 50 Гц

Входное напряжение 160 - 242В

Габариты 100x50x30 мм

Рабочая температура  
от -30 до +40 С°

# Блок питания

## EL PS-12/3.0



Удобная индикация



Защита от КЗ

Напряжение сети	100 - 240В
Частота тока	50/60 Гц
Номинальный ток нагрузки	3А
Защита от КЗ	Есть
Выходное напряжение	12 ± 5% В
Габаритные размеры	97,9x47,0x32,5 mm
Масса	151 гр.
Рабочая температура	от -20 до +60 С°
Температура хранения	от -40 до +85 С°
Влажность	не более 90%
Индикация	Есть



# Сравнение: EL PS-12/3.0 и Optimus 12/3.0



EL PS-12/3.0

Частота тока 50/60 Гц

Входное напряжение 100 - 240В

Габариты 98x47x33 мм

Рабочая температура  
от -20 до +60 С°



Optimus 12/3.0

Частота тока 50 Гц

Входное напряжение 160 - 242В

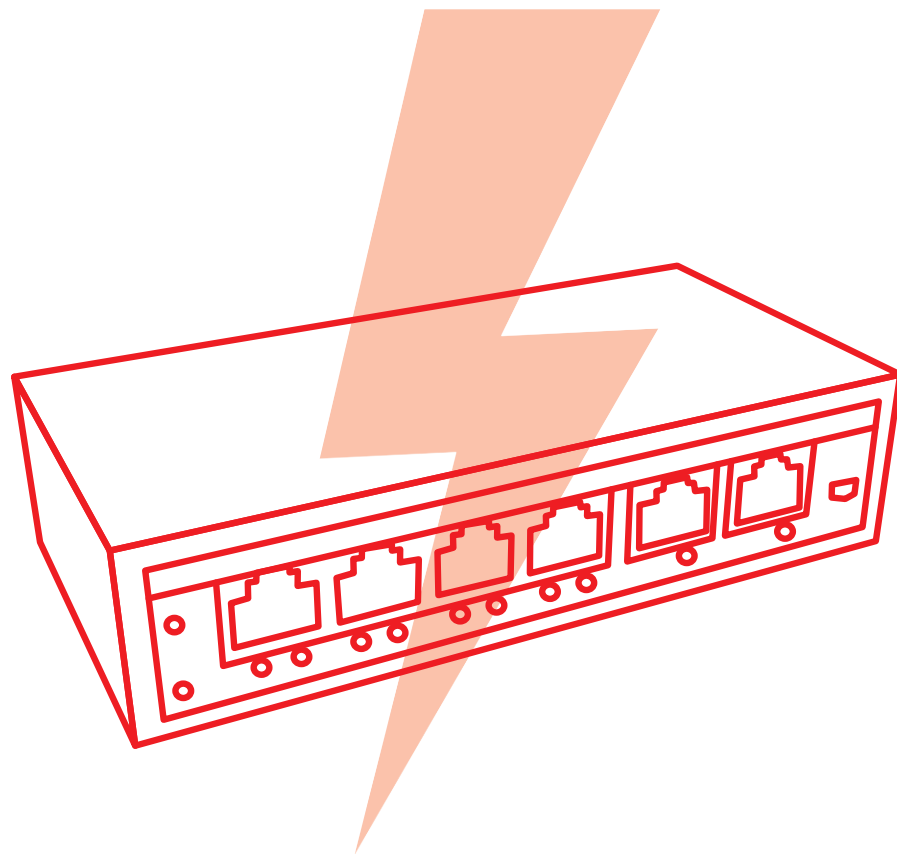
Габариты 100x50x30 мм

Рабочая температура  
от -30 до +40 С°

Коммутаторы **EL**

# АКТИВНОЕ P0E

ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ  
УЩЕРБА СЕТЕВОМУ  
ОБОРУДОВАНИЮ НЕ  
ПОДДЕРЖИВАЮЩЕМУ P0E



Economy  
Line

# Коммутатор EL S-6/4PA



+2 Uplink  
порта



Грозозащита



Active  
PoE

Сетевые порты

4 порта 10/100 Mbps RJ-45  
с поддержкой Auto-MDIX, PoE  
2 порта 10/100 Mbps RJ-45 Uplink

Сетевые протоколы

IEEE802.3i 10 BASE-T  
IEEE802.3u 100 BASE-TX  
IEEE802.3x Flow Control  
IEEE802.3af/at Power over Ethernet

PoE Power Output

На порт 52В DC, 570мА. Max. 30Вт (IEEE802.3af/at)

PoE Бюджет

65 Вт

Скорость фильтрации/  
передачи пакетов

Ethernet: 14880 пакетов в сек. на порт  
Fast Ethernet: 148800 пакетов в сек. на порт

Режимы работы

100 м / 250 м

Напряжение питания

100-240В

Тип блока питания

Встроенный

Грозозащита

Есть

Рабочая температура

от -35° до +65° С



Economy  
Line

# Сравнение: EL S-6/4PA и Optimus UM1-E6/4P



EL S-6/4PA

Коммутационная способность 1.2 Гбит/с

PoE Бюджет 65 Вт

Система охлаждения пассивная

Габариты 200x140x44.8 мм



Optimus UM1-E6/4P mini

Коммутационная способность 1 Гбит/с

PoE Бюджет 75 Вт

Система охлаждения активная, 1 вентилятор

Габариты 201x120x41 мм



# Коммутатор EL S-10/8PA



+2 Uplink  
порта



Грозозащита



Active  
PoE

Сетевые порты	8 портов 10/100 Mbps RJ-45 с поддержкой Auto-MDIX, PoE 2 порта 10/100 Mbps RJ-45 Uplink
Сетевые протоколы	IEEE802.3i 10 BASE-T IEEE802.3u 100 BASE-TX IEEE802.3x Flow Control IEEE802.3af/at Power over Ethernet
PoE Power Output	На порт 52В DC, 570мА. Max. 30Вт (IEEE802.3af/at)
PoE Бюджет	96 Вт
Скорость фильтрации/ передачи пакетов	Ethernet: 14880 пакетов в сек. на порт Fast Ethernet: 148800 пакетов в сек. на порт
Режимы работы	100 м / 250 м
Напряжение питания	100-240В
Тип блока питания	Встроенный
Грозозащита	Есть
Рабочая температура	от -35° до +65° С



Economy  
Line

# Сравнение:

## EL S-10/8PA и Optimus UM1-E10/8P mini



**EL S-10/8PA**

Коммутационная способность 2.8 Гбит/с

PoE Бюджет 96 Вт

Система охлаждения пассивная

Габариты 200x140x44.8 мм



**Optimus UM1-E10/8P mini**

Коммутационная способность 2.8 Гбит/с

PoE Бюджет 120 Вт

Система охлаждения активная, 1 вентилятор

Габариты 201x120x41 мм

