

## Спецификация Optimus 12/10.0

### Особенности


- Напряжение от 180 до 264В
- Частота 47~63 Гц
- Выдвижная крышка для защиты клемм от попадания токопроводящего мусора, защита от случайного соприкосновения с клеммами
- Активное охлаждение (внутренний вентилятор)
- Регулируемое выходное напряжение от 11,5В до 13,3В
- Предназначен для установки внутри помещения и рассчитан на круглосуточный режим работы



### Технические характеристики

<b>Модель</b>	<b>Optimus 12/10.0</b>
<b>Входное напряжение</b>	Переменное от 180 до 264 В, частота 47~63 Гц
<b>Диапазон выходного напряжения</b>	11,5 – 13,3В
<b>Шумы</b>	180мВ
<b>Допуск погрешности</b>	± 5%
<b>Линейная регулировка</b>	± 5%
<b>Номинальный выходной ток, не более</b>	10А
<b>Быстрый старт</b>	30мс при полной загрузке
<b>Ток сети</b>	2А/230В
<b>Температура</b>	От -20°C до +50°C
<b>Температура хранения</b>	От -40°C до +60°C
<b>Влажность</b>	От 40 до 90%
<b>Кратковременный пиковый ток, не более</b>	12А
<b>Каналы</b>	2
<b>Клеммные колодки</b>	2 пары
<b>Индикация рабочих режимов</b>	Световая
<b>Время наработки на отказ, не менее</b>	100 000 часов
<b>Защиты</b>	От перегрузки
	От перенапряжения
	От короткого замыкания
<b>Исполнение</b>	Металлический корпус
<b>Размеры</b>	160 x 94 x 50 мм
<b>Вес</b>	340гр.

### Условные обозначения

<b>L</b>	Клеммы, предназначенные для подключения блока питания к сети (220В), промаркированы L и N. Порядок подключения («+» / «-») значения не имеет.
<b>N</b>	
	При наличии заземления выполнить подключение к клемме, имеющей соответствующее обозначение.
COM	Клемма подключения отрицательного выходного напряжения (-V).
COM	Клемма подключения отрицательного выходного напряжения (-V).
+V	Клемма подключения положительного выходного напряжения (+V).
+V	Клемма подключения положительного выходного напряжения (+V).
ADJ	Регулировка выходного напряжения.