



## Трансформаторы

Трансформаторы на 12 вольт предназначены для подключения к бытовой электросети (220 вольт) светодиодных ламп и ленты, рассчитанных на пониженное напряжение (12 вольт).

Выбрать и купить трансформатор очень просто: сложите мощности всех 12-и вольтовых источников света, которые Вы собираетесь подключить к трансформатору, к полученному числу добавьте 20%. В результате вы получите минимальную номинальную мощность необходимого трансформатора.

Часто спрашивают: а зачем нужен трансформатор, если проще установить лампы на 220 вольт?

Возможно, что и проще, но мы всегда рекомендуем по возможности устанавливать светодиодные лампы на 12 вольт. Первичные затраты у Вас не увеличатся, так как лампы на 12 вольт стоят дешевле своих 220-и вольтовых аналогов, и эта разница покрывает цену трансформатора. Но при этом Вы получаете существенный плюс - надёжность. Светодиодные лампы работают долго, но срок службы 12-и вольтовых светодиодных ламп, как правило, ещё больше, т.к. они дополнительно защищены (от электронных шумов и бросков напряжения в электросети) внешним мощным понижающим трансформатором.

Артикул	Характеристики	Цена
<a href="#">PS15</a>	 <p>Входное напряжение, вольт 220V (AC 176-264) Выходное напряжение, вольт DC 12V Максимальный выходной ток, ампер 1.25A Мощность, Вт 15 Длина, мм 77 Ширина, мм 35 Высота, мм 22 Уровень влагозащиты Нет</p>	396,00 Р/штука
<a href="#">PS25</a>	 <p>Входное напряжение, вольт 110/127/220V (AC 87-264) Выходное напряжение, вольт DC 12V Максимальный выходной ток, ампер 2.1A Мощность, Вт 25 Длина, мм 84 Ширина, мм 55 Высота, мм 33 Уровень влагозащиты Нет</p>	444,00 Р/штука
<a href="#">PS36</a>	 <p>Входное напряжение, вольт 220V (AC 176-264) Выходное напряжение, вольт DC 12V Максимальный выходной ток, ампер 3A Мощность, Вт 36 Длина, мм 90 Ширина, мм 58 Высота, мм 38 Уровень влагозащиты Нет</p>	504,00 Р/штука
<a href="#">PS40</a>	 <p>Входное напряжение, вольт 220V (AC 176-264) Выходное напряжение, вольт DC 12V Максимальный выходной ток, ампер 3.2A Мощность, Вт 40 Длина, мм 110 Ширина, мм 77 Высота, мм 36 Уровень влагозащиты Нет</p>	528,00 Р/штука

**PS50**

Входное напряжение, вольт	220V (AC 176-264)
Выходное напряжение, вольт	DC 12V
Максимальный выходной ток, ампер	4.2A
Мощность, Вт	50
Длина, мм	110
Ширина, мм	78
Высота, мм	37
Уровень влагозащиты	Нет

564,00

Р/штука

**S-60-24**

Входное напряжение, вольт	100/127/220V (AC 95-250)
Выходное напряжение, вольт	DC 24V
Максимальный выходной ток, ампер	2.5A
Мощность, Вт	60
Длина, мм	110
Ширина, мм	78
Высота, мм	36
Уровень влагозащиты	Нет

680,00

Р/штука

**Трансформатор на 24 вольта****PS60**

Входное напряжение, вольт	220V (AC 176-264)
Выходное напряжение, вольт	DC 12V
Максимальный выходной ток, ампер	5A
Мощность, Вт	60
Длина, мм	88
Ширина, мм	58
Высота, мм	38

576,00

Р/штука

**PS120**

Входное напряжение, вольт	220V (AC 176-264)
Выходное напряжение, вольт	DC 12V
Максимальный выходной ток, ампер	10A
Мощность, Вт	120
Длина, мм	115
Ширина, мм	78
Высота, мм	37

900,00

Р/штука

**RT-120W-CV**

Входное напряжение, вольт	110/127/220V (AC 100-240)
Выходное напряжение, вольт	DC 24V
Максимальный выходной ток, ампер	5A
Мощность, Вт	120
Длина, мм	188
Ширина, мм	70
Высота, мм	45
Уровень влагозащиты	IP67

2 496,00

Р/штука

**Влагозащищённый трансформатор постоянного тока 24 вольта****PS150**

Входное напряжение, вольт	220V (AC 176-264)
Выходное напряжение, вольт	DC 12V
Максимальный выходной ток, ампер	12.5A
Мощность, Вт	150
Длина, мм	165
Ширина, мм	99
Высота, мм	44

1 140,00

Р/штука

**PS200**

Входное напряжение, вольт	220V (AC 176-264)
Выходное напряжение, вольт	12
Максимальный выходной ток, ампер	16.5A
Мощность, Вт	200
Длина, мм	165
Ширина, мм	99
Высота, мм	44
Уровень влагозащиты	Нет

1 260,00

Р/штука

**PS250**

Входное напряжение, вольт	220V (AC 176-264)
Выходное напряжение, вольт	12
Максимальный выходной ток, ампер	20A
Мощность, Вт	250
Длина, мм	165
Ширина, мм	99
Высота, мм	44
Уровень влагозащиты	Нет

1 392,00  
Р/штука**RT-250W-CV**

Входное напряжение, вольт	220V (AC 180-260V)
Выходное напряжение, вольт	DC 24V
Максимальный выходной ток, ампер	10A
Мощность, Вт	250
Длина, мм	240
Ширина, мм	124
Высота, мм	58
Уровень влагозащиты	IP67

3 792,00  
Р/штука**Влагозащищённый трансформатор постоянного тока 24 вольт****ЯТП-0,25-24**

Входное напряжение, вольт	220V ± 5%
Выходное напряжение, вольт	24
Максимальный выходной ток, ампер	10A
Мощность, VA	250
Длина, мм	212
Ширина, мм	130
Высота, мм	160
Вес нетто, кг	5.16

2 880,00  
Р/штука**ЯТП-0,25-36**

Входное напряжение, вольт	AC 220V ± 5%
Выходное напряжение, вольт	AC 36V
Максимальный выходной ток, ампер	7A
Мощность, VA	250
Длина, мм	212
Ширина, мм	130
Высота, мм	160
Вес нетто, кг	5.16

2 880,00  
Р/штука**PS360**

Входное напряжение, вольт	220V (AC 198-242)
Выходное напряжение, вольт	12
Максимальный выходной ток, ампер	30A
Мощность, Вт	360
Длина, мм	160
Ширина, мм	110
Высота, мм	44
Уровень влагозащиты	Нет

1 812,00  
Р/штука**PS500**

Входное напряжение, вольт	220V (AC 198-242)
Выходное напряжение, вольт	12
Максимальный выходной ток, ампер	41A
Мощность, Вт	500
Длина, мм	261
Ширина, мм	103
Высота, мм	65
Уровень влагозащиты	Нет

2 916,00  
Р/штука