

LB009

ТРАНСФОРМАТОР ДЛЯ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ 12V



Арт. 48006
Арт. 48007



Арт. 21499
Арт. 48009



Арт. 21488
Арт. 21496
Арт. 21498
Арт. 48008



Формула подбора мощности драйвера

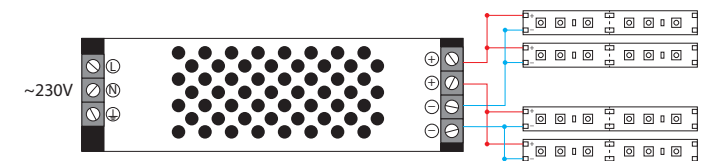
$$\text{Мощность драйвера} \geq \text{Мощность 1 метра ленты} * \text{Кол-во метров в подключении} * \text{Кэфф. запаса (20\%)}$$

Трансформатор LB009 ТМ «Feron» предназначен для подключения светодиодной ленты с постоянным стабилизированным напряжением питания DC 12V.

СОВЕТЫ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ:

- Мощность нагрузки трансформатора не должна превышать максимально допустимую.
- При подключении нагрузки рекомендуется оставлять запас по мощности не менее 20%.
- Так как электронный трансформатор нагревается во время работы, место установки трансформатора должно иметь хорошую вентиляцию.
- Не рекомендуется последовательное подключение более 5 метров светодиодной ленты.
- Подключение более 5 метров светодиодной ленты рекомендуется осуществлять параллельно, согласно схеме.

Схема подключения трансформатора



Модель	Артикул	Максимально допустимая нагрузка	Входное напряжение	Выходное напряжение	Максимальный выходной ток	Размеры, мм
LB009	48006	24W	AC176-264V 50Hz	DC 12V	2A	103×30×21
	48007	36W			3A	
	48008	60W			5A	
	21488	100W			8,3A	188×46×35
	21496	150W			12,5A	200×60×40
	21498	200W			16,5A	224×69×40
	21499	350W			30A	
	48009	500W			40A	

LB019

ТРАНСФОРМАТОР ДЛЯ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ 24V



Арт. 41059



Арт. 41060



Арт. 41413

Формула подбора мощности драйвера

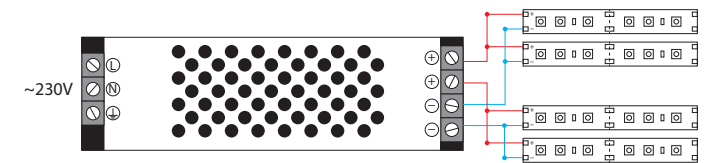
$$\text{Мощность драйвера} \geq \text{Мощность 1 метра ленты} * \text{Кол-во метров в подключении} * \text{Кэфф. запаса (20\%)}$$

Трансформатор LB019 ТМ «Feron» предназначен для подключения светодиодной ленты с постоянным стабилизированным напряжением питания DC 24V.

СОВЕТЫ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ:

- Мощность нагрузки трансформатора не должна превышать максимально допустимую.
- При подключении нагрузки рекомендуется оставлять запас по мощности не менее 20%.
- Так как электронный трансформатор нагревается во время работы, место установки трансформатора должно иметь хорошую вентиляцию.
- Не рекомендуется последовательное подключение более 5 метров светодиодной ленты.
- Подключение более 5 метров светодиодной ленты рекомендуется осуществлять параллельно, согласно схеме.

Схема подключения трансформатора



Модель	Артикул	Максимально допустимая нагрузка	Входное напряжение	Выходное напряжение	Максимальный выходной ток	Размеры, мм
LB019	48046	60W	AC176-264V 50Hz	DC 24V	2.5A	160×40×32
	41059	100W			4.1A	190×50×31
	41060	150W			6.25A	200×62×31
	48047	200W			8.3A	224×69×40
	41413	250W			10A	208×82×32
	48048	350W			15A	224×69×40
	48049	500W			20A	