

Независимые электронные конвертеры – LiteLine

Электронные безопасные конвертеры для
низковольтных галогенных ламп накаливания 12 В

Корпус: термостойкий полиамид

Частота сети: 50 - 60 Гц

Защита от обрыва вторичной цепи

Защита от короткого замыкания:

электронное выключение с автоматическим
перезапуском

Защита от перегрузки и перегрева

с помощью электронного регулирования

Пригоден для встраивания в мебель

и установки на воспламеняемую поверхность

Коэффициент мощности: > 0,95

КПД: ≥ 94 %

Светорегулирование: произвольно регулятором

с отсечкой фазы по переднему или

с отсечкой фазы по заднему фронту

(EST 35/12.650, 60/12.633:

только регулятор с отсечкой по фазы
по заднему фронту)

Винтовые контактные зажимы: 2,5 мм²

(EST 60/12.635 первичный: 4 мм²)

Количество винтовых контактных зажимов:

1х2-полюсный первичный

1х2-полюсный вторичный

С встроенным устройством,
снижающим натяжение кабеля

Класс защиты II

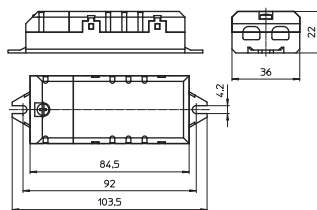
SELV-эквивалент

Степень защиты: IP20

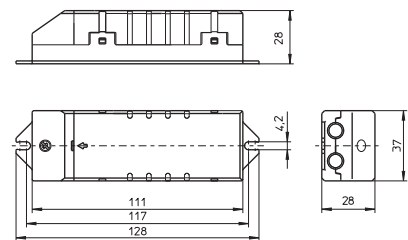
Подавление радиопомех



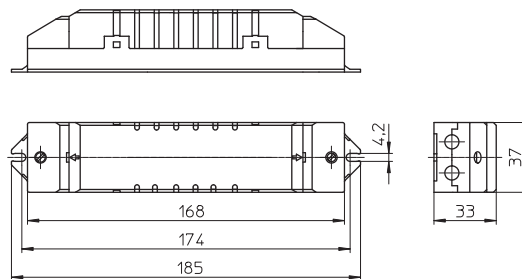
A



B



C



Электронный конвертер

Тип	Номер для заказа	Напряжение (В) пер. (±10%) втор.	Номинальный ток (А)	Диапазон мощ. (Вт)	Окружающая темпер. t _о (°C)	Температура корпуса t _c (°C)	Рисунок	Вес (г)	
Габаритные размеры: 22 x 36 x 103,5 мм									
EST 60/12.635	186173	220 - 240	10,2 - 12	0,258 - 0,260	10 - 60	-20 до 45	макс. 85	A	70
Габаритные размеры: 28 x 37 x 128 мм									
EST 35/12.650	186081	230 - 240	11,4 - 11,8	0,152 - 0,158	5 - 35	-20 до 60	макс. 70	B	80
EST 60/12.633	186108	230 - 240	11,3 - 11,8	0,258 - 0,260	10 - 60	-20 до 45	макс. 70	B	70
EST 70/12.380	186072	230 - 240	11,3 - 11,7	0,30 - 0,31	20 - 70	-20 до 45	макс. 70	B	85
EST 105/12.381	186077	230 - 240	11,2 - 11,7	0,435 - 0,445	20 - 105	-20 до 40	макс. 85	B	95
Габаритные размеры: 33 x 37 x 185 мм									
EST 150/12.622	186098	230 - 240	11,2 - 11,6	0,595 - 0,605	50 - 150	-20 до 45	макс. 85	C	175

Независимые электронные конвертеры – TopLine

Электронные безопасные конвертеры для низковольтных галогенных ламп накаливания 12 В

Корпус: термостойкий полиамид

Частота сети: 50 - 60 Гц

Защита от обрыва вторичной цепи

Защита от короткого замыкания:

электронное выключение с автоматическим перезапуском

Защита от перегрузки и перегрева

с помощью электронного регулирования

Пригоден для встраивания в мебель

и установки на воспламеняемую поверхность

Коэффициент мощности: $\geq 0,98$

КПД: $\geq 94\%$

Светорегулирование: произвольно регулятором с отсечкой фазы по переднему или с отсечкой фазы по заднему фронту

Винтовые контактные зажимы: 2,5 мм² (EST 200/12.649: первичный: 4 мм²)

Количество винтовых контактных зажимов:

2х2-полюсный первичный

3х2-полюсный вторичный

С встроенным устройством, снижающим натяжение кабеля

Класс защиты II

SELV-эквивалент

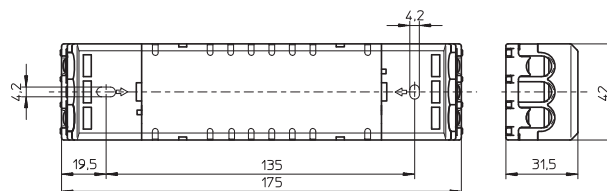
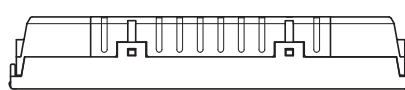
Степень защиты: IP20

Подавление радиопомех

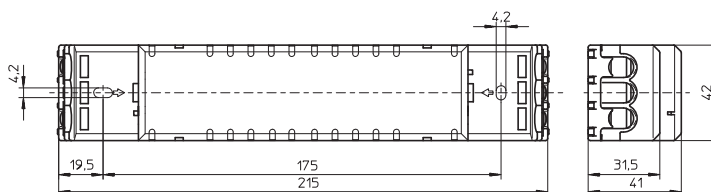
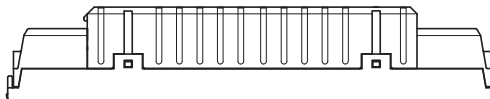
Экономия времени установки, благодаря защелкам



A



B



Электронный конвертер									
Тип	Номер для заказа	Напряжение (В) пер. ($\pm 10\%$) втор.		Номинальный ток (А)	Диапазон мощ. (Вт)	Окружающая темпер. t_a (°C)	Температура корпуса t_c (°C)	Рисунок	Вес (г)
Габаритные размеры: 31,5 x 42 x 175 мм									
new>> EST 70/12.643	186117	230 - 240	11,3 - 11,8	0,305 - 0,310	20 - 70	-20 до 55	макс. 75	A	145
new>> EST 105/12.644	186118	230 - 240	11,3 - 11,8	0,430 - 0,440	20 - 105	-20 до 55	макс. 75	A	165
Габаритные размеры: 41 x 42 x 215 мм									
new>> EST 150/12.645	186119	230 - 240	11,3 - 11,9	0,615 - 0,630	50 - 150	-20 до 55	макс. 75	B	230
EST 200/12.649	186068	230/240	11,3/11,7	0,81/0,86	35 - 200	-20 до 45	макс. 70	B	280

Независимые электронные конвертеры – DisLine

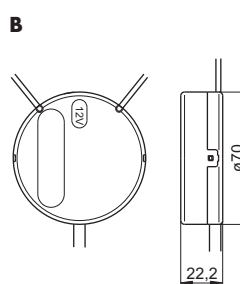
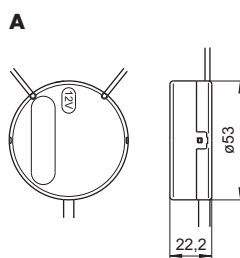
Электронные безопасные конвертеры для
низковольтных галогенных ламп накаливания 12 В
Корпус: теплостойкий поликарбонат
Частота сети: 50 - 60 Гц
Защита от обрыва вторичной цепи
Защита от короткого замыкания:
электронное выключение с автоматическим
перезапуском
Термовыключатель с автоматическим возвратом
в исходное положение
Пригоден для встраивания в мебель
и установки на воспламеняемую поверхность
Коэффициент мощности: 0,98
КПД: 95 %
Светорегулирование: с отсечкой фазы по заднему
фронт
Первичный провод: 2x0,75 мм²,
ПВХ-изоляция, длина: 100 +30 мм
Вторичный провод: 0,75 мм²,
ПВХ-изоляция, длина: 150 мм
Вторичный провод: макс. 2 м

Класс защиты II

SELV

Степень защиты: IP20

Подавление радиопомех



Электронный конвертер									
Тип	Номер для заказа	Напряжение (В) пер. (±10 %) втор.	Номинальный ток (А)	Диапазон мощ. (Вт)	Окружающая темпер. t _б (°C)	Температура корпуса t _c (°C)	Рисунок	Вес (г)	
Габаритные размеры: Ø 53 x 22,2 мм									
EST 70/12.601	186005	230 11,5	0,30	20 - 70	-20 до 35	макс. 75	A	70	
Габаритные размеры: Ø 70 x 22,2 мм									
EST 105/12.602	186007	230 11,5	0,43	35 - 105	-20 до 35	макс. 70	B	100	