



Сертифицированы в России, Украине и в ЕС.

Микросхема драйвер (made in Taiwan).

Универсальный вход ~ 100 – 240 В; ±150-380В.

8 часовой burn-in test.

Автоматическая защита от перегрузок и КЗ.

Отличия от модели **19W/14.4V/EU**:

- более короткое АС кабель (0.5м) и DC кабель (1м);
- штекер 5.5 x 2.5 x 10 мм

Технические характеристики

Выход	Напряжение постоянного тока	18 В
	Номинальный ток	1 А
	Номинальная мощность	18 Вт
	Диапазон допустимого отклонения напряжения	± 5 %
	Пульсация и шум	<2 %
	Нестабильность по нагрузке	±2 %
	Время установления, подъема и удержания	500 мс, 30 мс, 50 мс / 230 В переменного тока
Вход	Диапазон напряжений переменного тока	100 – 240В (94 - 264 В макс);
	Частотный диапазон	47 - 63 Гц
	КПД	82 %
	Переменный ток	< 0,5 А при 220 В
	Пусковой ток (макс.)	< 60 А при 230 В
	Ток утечки	< 0,25 мА при 250 В
Защита	Перегрузка	при 200 % номинальной выходной мощности срабатывает защита устройства питания от перегрузки по току; без повреждения автоматическое восстановление после снятия аварийных режимов
	Перенапряжение	при 115 – 150 % номинального напряжения происходит отключение выходного напряжения автоматическое восстановление после снятия аварийных режимов
Параметры окружающей среды	Режим рабочих температур	0..+40 °С
	Относительная влажность	20 - 90 %
	Температура хранения	-20..+85 °С
	Виброустойчивость	EN 61131-2
Безопасность и ЭМС	Стандарт по безопасности	EN60065
	Выдерживаемое напряжение переменного тока	вход - выход: 3 кВ, 5 мА, 60 с
	Сопrotивление изоляции при постоянном токе	вход - выход: 100 МОм / 500 В
	Проводимость и излучение по EMI (электромагнитное излучение)	EN55022 Class B
Прочие параметры	Среднее время безотказной работы	300000 часов
	Габаритные размеры, мм	74 x 45 x 29