



Сертифицировано в Украине, ЕС
 Микросхема драйвер made in Taiwan
 Миниатюрный корпус на DIN-рейку
 Универсальный вход ~84-264В; ±90-380В
 Индикация работы светодиодом
 Автоматическая защита от перегрузок
 Быстросъемный DIN-держатель

Технические характеристики:

Выход	Выходная мощность	12Вт
	Номинальное выходное напряжение	12В (под заказ 3, 5, 9, 15, 18, 24, 36, 48В)
	Диапазон выходного тока	48В - 0,25А; 3В - 2,5А
	Номинальный выходной ток, $U_{\text{вых}} = 12\text{В}$	1,0А
	Шум и пульсации выходного напряжения	$\leq 0,5\%$
	Частота преобразования	65-130кГц (22кГц без нагрузки)
	Температурный дрейф	$\leq 1\%$
Вход	Время установки выходного напряжения	1200мс
	Диапазон входного напряжения	~100-240В (84-264В макс); ±90-380В
	Частота входного тока	40 ~ 400Hz
	КПД	$U_{\text{вых}}=12\text{В}, \geq 85\%$
	Мощность холостого хода	$\leq 1,0\text{Вт}$
Индикация	Пусковой ток	20А макс
	Красный светодиод	выход в норме - горит; КЗ - мигает
Защита	Максимальная выходная мощность	15Вт
	Тип защиты от КЗ, перегрузки, перегрева	автоматическая
Параметры окружающей среды	Рабочая температура	- 25 °C to + 70 °C
	Температура хранения	-40 °C to +85 °C (влажность 10%~90%)
	Влажность, без конденсации влаги	20%~90%
	Вибрация	10~500Hz, 2G 10мин/1цикл, длительность 60мин, по каждой оси X, Y, Z
Безопасность электрооборудования	Подтвержденные стандарты безопасности	IEC61000-3-2:2004, EN61000-3-3:2004, EN55013:2004, EN55020:2003, IEC60065:2009
	Напряжение пробоя вход/выход	3000В/60сек/5мА
	Напряжение пробоя вход/заземление	1500В/60сек/5мА
	Напряжение пробоя выход/заземление	500В/60сек/5мА
	Сопротивление изоляции (вход/выход, вход/заземление, выход/заземление)	100МОм при ±500В
Прочее	Время наработки на отказ	150 000 часов
	Размер корпуса	90x63x18
	Крепление к DIN-рейке	Есть
	Гарантия	2 года
	Упаковка	white box, 100 шт. в картонной коробке
	Вес	55 гр