



**СИМИСТОРНЫЕ
СТАБИЛИЗАТОРЫ
TITAN TF TW**

ekfgroup.com



ПОДРОБНОСТИ
НА САЙТЕ

EKF – международный бренд электрооборудования, комплексных энергоэффективных решений по электроснабжению и автоматизации промышленных предприятий, гражданских и инфраструктурных объектов, а также программного обеспечения – умный дом EKF Connect Home и IoT EKF Connect Industry для промышленности.

Компания ООО «Электрорешения» является представителем бренда EKF на территории России.



20 000+ позиций в ассортименте



20+ стран присутствия



Широкая складская и дистрибьюторская сеть



Высокая скорость поставки



Более 20 лет работы



Собственный центр НИОКР



Штат инженеров и свой сметно-проектный отдел

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА EKF



Собственные производственные комплексы во Владимирской области – в п. Ставрово и г. Александрове, общей площадью более 21 500 м²



Сеть современных логистических центров класса А



ГОЛОСОВАЯ ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ, СОБСТВЕННАЯ СЕРВИСНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ И СЕТЬ СЕРВИСНЫХ ПАРТНЕРОВ ПО ВСЕЙ РОССИИ

Мы организовали удобную техподдержку с компетентными специалистами по настройке и решению вопросов по нашему оборудованию. Если настройка проходит впервые, мы всегда на расстоянии одного звонка, независимо от сложности, будь то ПИД-регулятор или подбор изолянты.

Разветвленная сеть сервисных партнеров позволяет обслуживать нашу продукцию по всей России, а гарантийная политика – одна из лучших на рынке. Наша сервисная лаборатория и квалифицированный штат обеспечивают качественный ремонт и оперативное обслуживание.



СИМИСТОРНЫЕ СТАБИЛИЗАТОРЫ TITAN TF TW



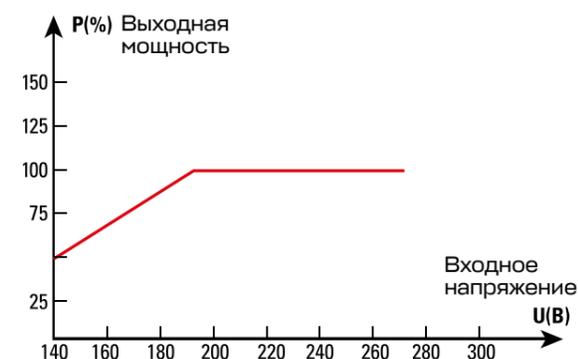
Симисторные стабилизаторы напряжения EKF серии TITAN-T относятся к классу ступенчатых устройств и обеспечивают точную стабилизацию напряжения без использования механических элементов. В отличие от релейных моделей, в стабилизаторах этой серии переключение обмоток автотрансформатора осуществляется с помощью электронных силовых ключей – симисторов. Это исключает износ движущихся частей, повышает надёжность, скорость реакции на перепады напряжения и обеспечивает бесшумную работу.

Преимущества:

- Большой рабочий диапазон входного напряжения
- Время задержки 6/180 сек
- Индикация основных режимов работы стабилизатора
- Два вида исполнения и широкий мощностной ряд
- Защита нагрузки варистором
- Защита трансформатора от перегрева
- Точность стабилизации: 8% (при входном напряжении 100-140 В), 4% (при входном напряжении 140-260 В)
- Выходное напряжения, В: 202-238 (при входном напряжении 100-140 В), 211-228 (при входном напряжении 140-260 В)

Стабилизаторы обеспечивают:

- Поддержание выходного напряжения на одном уровне
- Автоматическое отключение нагрузки при коротком замыкании
- Автоматическое отключение нагрузки при появлении на выходе стабилизатора опасного для подключенной нагрузки пониженного или повышенного напряжения
- Эффективное сглаживание импульсных помех в сети за счет варисторов



Если входное напряжение находится в диапазоне 190-250 В, стабилизатор может обеспечивать 100% максимальной выходной мощности, указанной в спецификации. Максимальная выходная мощность будет изменяться в соответствии с кривой на рисунке.



Универсальность



Безопасность



Без лишних
переплат



Компактность
изделий

Стабилизатор переменного напряжения TITAN-TF 500-10000



Параметры	Значение параметра							
	stab-tf-500	stab-tf-1000	stab-tf-1500	stab-tf-2000	stab-tf-3000	stab-tf-5000	stab-tf-8000	stab-tf-10000
Номинальная мощность, ВА	500	1000	1500	2000	3000	5000	8000	10000
Рабочий диапазон входного напряжения, В	100 - 260							
Выходное напряжения, В	202 - 238 (при входном напряжении 100 - 140В, 260В)							
	211 - 228 (при входном напряжении 140 - 250В)							
Точность стабилизации	8% (при входном напряжении 100 - 140В, 260В)							
	4% (при входном напряжении 140 - 250В)							
Частота питающей сети, Гц	45-65							
КПД, %	>95							
Время задержки, с	6/180							
Температура хранения, °С	-20...+40							
Рабочая температура, °С	-10...+40							
Степень защиты	IP21							
Защита от повышенных температур	Да							
Защита от повышенного напряжения	Да (отсекает выходное напряжение)							
Защита от пониженного напряжения	Да							
Номинал аппарата защиты, А	Рекомендуется применять автоматический выключатель с время-токовой характеристикой срабатывания D							
Время непрерывной работы, ч	Не ограничено							
Искажение синусоиды	Нет							
Выходные розетки	1, тип Schuko		2, тип Schuko		Кабельное подключение			
Габаритные размеры	120×161×237		140×188×263		220×176×310	260×315×450		
Масса, кг	4	5,9	4	4,5	8,3	10	12	14

Стабилизатор переменного напряжения TITAN-TW 1500-10000



Параметры	Значение параметра					
	stab-tw-1500	stab-tw-2000	stab-tw-3000	stab-tw-5000	stab-tw-8000	stab-tw-10000
Номинальная мощность, ВА	1500	2000	3000	5000	8000	10000
Рабочий диапазон входного напряжения, В	100 - 260					
Выходное напряжения, В	202 - 238 (при входном напряжении 100 - 140В, 260В)					
	211 - 228 (при входном напряжении 140 - 250В)					
Точность стабилизации	8% (при входном напряжении 100 - 140В, 260В)					
	4% (при входном напряжении 140 - 250В)					
Частота питающей сети, Гц	45-65					
КПД, %	>95					
Время задержки, с	6/180					
Температура хранения, °С	-20...+40					
Рабочая температура, °С	-10...+40					
Степень защиты	IP20					
Защита от повышенных температур	Да					
Защита от повышенного напряжения	Да (отсекает выходное напряжение)					
Защита от пониженного напряжения	Да					
Номинал аппарата защиты, А	Рекомендуется применять автоматический выключатель с время-токовой характеристикой срабатывания D					
Время непрерывной работы, ч	Не ограничено					
Искажение синусоиды	Нет					
Выходные розетки	2, тип Schuko		Кабельное подключение			
Габаритные размеры	200×300×131			320×410×187		
Масса, кг	4	4,5	8,3	10	12	14



Типовые применения:



5000 Вт



2500 Вт



1500 Вт



150-350 Вт



600-2200 Вт



600 Вт



4000 Вт



400-800 Вт



2500 Вт



1300-1700 Вт



500-900 Вт



360 Вт



1800 Вт



750-1600 Вт



2200 Вт



600-1400 Вт



2100-3000 Вт



600-3000 Вт



2500 Вт



720-2500 Вт



1000 Вт



1500 Вт



Приглашаем к сотрудничеству субдилеров:

- сборщиков НКУ
- электромонтажников
- розничные магазины



Смотрите раздел
«Где купить»
на сайте
www.ekfgroup.com

Интернет-магазин EKF Market



+7 (800) 777-60-08
+7 (495) 181-72-40
info@ekf.market



Бонусная программа

Копите и оплачивайте
заказы



Скидки на крупные покупки

Масштабируемая выгода



Бесплатная доставка

По Москве - от 2000 ₽
По РФ - от 8000 ₽



Удобный график работы

9:00 - 21:00 ежедневно



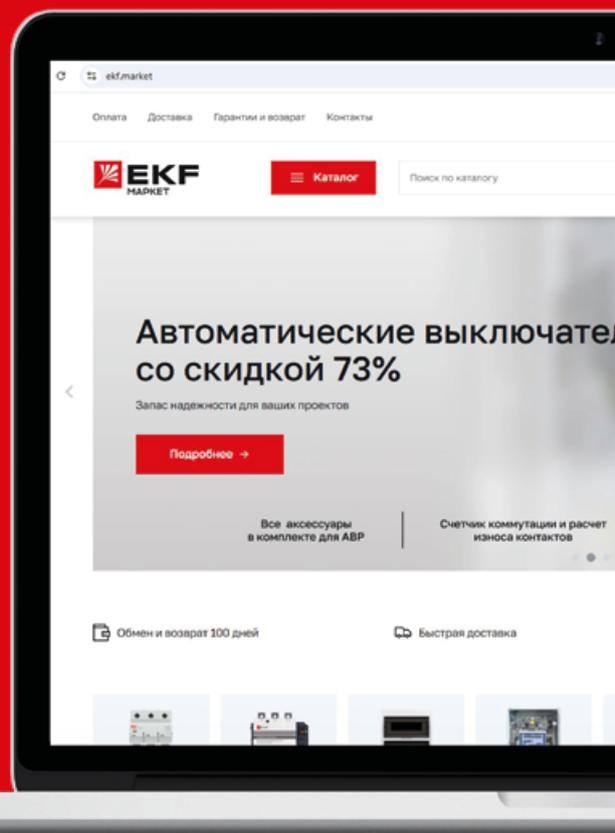
Гарантия качества

Сертифицированная
продукция



Экономия времени

Моментальный поиск
и удобная навигация



Узнай
о новинках
первым

