



10 - 20 кВА

TEOS 300

Источники бесперебойного питания

3 фазы вход / 3 фазы выход

Основные особенности:

- Двойное преобразование
- Микропроцессорное(DSP) управление
- Выходной коэффициент мощности 1
- Коррекция входного коэффициент мощности
- Режим конвертера (50Гц - 60Гц)
- ECO режим
- Опция двойного ввода
- Функция Emergency Power Off (EPO)
- Работа с генератором
- Интерфейсы SNMP+USB+RS-232
- 3-уровневый заряд батарей для оптимальной работы АКБ
- Регулируемое количество батарей, 3У на 12А
- Ручной сервисный байпас
- Параллельное резервирование (опция)
- Трансформатор гальванической изоляции с низким уровнем шума (опция)





10 - 20 кВА

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

МОДЕЛЬ		Teos 310	Teos 320
Фаза		3 фазы вход / 3 фазы выход	
Мощность (кВА, кВт)		10кВА / 10кВт	20кВА / 20кВт
ВХОД			
Напряжение		380/400.415 В, 3P + N + G	
Диапазон напряжения		190-520 В (при 50% нагрузки) 305-478 В (при 100% нагрузки)	
Диапазон частоты		46Гц ~ 54 Гц	
Коэффициент мощности		≥ 0.99	
ВЫХОД			
Напряжение		380/400.415 В, 3P + N + G	
Стабилизация напряжения		± 1%	
Диапазон частоты (синхр.)		46~54Гц или 56~64Гц	
Диапазон частоты (от батареи)		50 ± 0.1 Гц или 60 ± 0.1Hz	
Крест фактор		3:1	
Искажение напряжения		≤ 2% THD (линейная нагрузка) ≤ 5% THD (нелинейная нагрузка)	
Время передачи	От сети на батарею	Zero	
	От инв-ра на байпас	Zero	
Форма выходного напряжения		Чистая синусоида	
КПД			
Онлайн режим		99.5%	
Есо режим		98.5%	
Работа от батареи		94.5%	
БАТАРЕЯ			
Тип		12В / 9Ач	
Количество		16 шт.	32 шт.
Типичное время перезарядки		9 часов до 90% емкости	
Зарядный ток (макс.)		1А-12А	
Напряжение зарядки		136.5 В ± 1%	
ИНДИКАТОРЫ			
ЖК-панель	Уровень нагрузки, уровень заряда батареи, режим переменного тока, режим батареи, режим байпаса и индикаторы неисправности		
СИГНАЛ			
Режим батареи	Звук каждые 4 секунды		
Низкий заряд батареи.	Звук каждую секунду		
Перегрузка	Звучит дважды в секунду		
Ошибка	Постоянный сигнал		
ГАБАРИТЫ			
Габариты (мм) ВхШхГ		626x250x750	
Вес (кг)		124	139
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА			
Влажность		0-95% RH @ 0-40°C (без конденсата)	
Акустический шум		< 55дБ с 1м	< 58дБ с 1м
Коммуникации			
Smart RS-232/USB	Supports Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, 7/8, Linux and MAC		
Опционально SNMP	Power management from SNMP manager and web browser		