

## Ariet ARIKSO LT 10-40KVA

- Широкий диапазон входного напряжения
- Онлайн-технология двойного преобразования
- Технология цифрового управления DSP
- Интеллектуальное управление аккумулятором продлевает срок его службы
- Высокий КПД, до 95%
- 4,3-дюймовый цветной сенсорный экран, удобный человеко-машинный интерфейс, простота в эксплуатации.
- Параллельно до 8 единиц



Компьютеры



Дата-центры



Коммутаторы и сетевые устройства



Телекоммуникационные системы



Другое ответственное оборудование

### Модели и характеристика

МОДЕЛИ	LT3310S	LT3320S	LT3330S	LT3340S
Мощность	10КВА/10КВТ	20КВА/20КВТ	30КВА/30КВТ	40КВА/40КВТ
<b>вход</b>				
Номинальное напряжение(В)	380/400/415 В переменного тока (3 фазы+N+PE)			
Диапазон рабочего напряжения	208~478 В переменного тока			
Диапазон рабочих частот	40 ~ 70 Гц			
Входной коэффициент мощности	≥0.99			
Диапазон напряжения байпаса	Максимальное напряжение: 380 В: + 25 % (опционально + 10 %, + 15 %, + 20 %) 400В:+20% (опционально+10%,+15%) 415В:+15% (опционально+10%) Мин.напряжение:-45% (опционально -10%, -20%, -30%)			
Диапазон защиты по частоте	50/60Гц±10%			
ЭКО-диапазон	такой же как в режиме байпас			
Гармонические искажения (THDi)	≤3% Линейная нагрузка			

выход				
Выходное напряжение	380/400/415 В переменного тока (3 фазы+N+PE)			
Регулировка напряжения	±1%			
Выходной коэффициент мощности	1.0			
Выходная частота	±1%/±2%/±4%/±5%/±10% от номинальной частоты (дополнительно) (линейный режим)		50/60(±0.1%)Гц (режим батареи)	
Время переключения	0мс (режим переменного тока в режим батареи)		0мс (инвертор в байпас)	
Выходной сигнал	Чистая синусоида			
Крест-фактор	3:1			
Гармонические искажения (THDv)	≤2% Линейная нагрузка		≤4% Нелинейная нагрузка	
Перегрузка	≤110%, 60мин; ≤125%, 10мин; ≤150%, 1мин; >150 переключение на байпас (режим переменного тока)			
эффективность				
Эффективность	96%			
батарея				
Напряжение (стандартная)	±240 В			
Количество	12V/9Ач *40 шт	12V/9Ач *40 шт	12V/9Ач *80 шт	12V/9Ач *80 шт
	Возможность подключать внешние батарейные блоки			
Ток заряда	1А 1-10А			
среда				
Рабочая температура	0-40°C			
Температура хранения	-25 ~ 55°C (без батареи)			
Высота	<1500 м, последует снижение номинальных характеристик при >1500 м			
Диапазон влажности	0~95% (без конденсации)			
Уровень шума	<58 дБ			
стандарты				
Безопасность	IEC/EN 62040-1; IEC/EN 62040-3			
EMC	IEC/EN 62040-2			
другое				
Габариты, ШxГxВ (мм)	280x774x719		330*900*980	
Вес (кг) без АКБ (H)	44	52	55	62
Вес (кг) с АКБ (S)	147	155	258	265