

Ariet TK6-10

Онлайн ИБП ARIET T6Krs, T10Krs



Применение



Медицинские
объекты



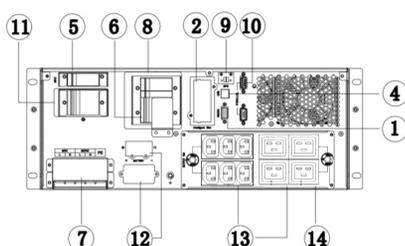
Телекоммуникационные
системы



Дата-центры

Преимущества

- Настоящая онлайн-технология двойного преобразования
- Широкий диапазон входного напряжения
- Технология DSP
- Передовая технология PFC, входной коэффициент мощности >99%
- Холодный запуск
- Освещение и защита от перенапряжения
- ЖК-/светодиодный дисплей
- подключением внешних батарейных шкафов ARIET EBM6-10TKrs (32 x 12V 9Ач)



- 1 Порт RS232
- 2 Умный слот
- 3 Вентилятор
- 4 Порт USB
- 5 Автомат защиты на входе
- 6 Ручной байпас
- 7 Клеммная колодка
- 8 Выходной выключатель
- 9 Еро
- 10 Параллельный порт
- 11 Автомат защиты АКБ
- 12 Подключение внешних батарейных блоков
- 13 Выходные или внешние выходные
- 14 Выходной автомат защиты от перегрузки по току

График времени работы ИБП без ЕВМ

6 kVa - 7 минут

5 kVa - 9 минут 32 секунды

4 kVa - 12 минут 57 секунд

3 kVa - 18 минут 40 секунд

2 kVa - 30 минут

Технические характеристики

МОДЕЛИ	T6Krs	T10Krs
Номинальная мощность	6кВА/6кВт	10кВА/10кВт
вход		
Система ввода	1 фаза (L+N+PE)	
Номинальное напряжение	208/ 220/230/240 В	
Частота	50/60 Гц	
Диапазон напряжения	80~300 (176-275 при полной нагрузке)	
Диапазон частот	40~70 Гц	
Входной коэффициент мощности	>0,99	
вход батареи		
Номинальное напряжение	192V	192V
Емкость батареи	9Ач x 16	9Ач x 16
выход		
Система выходной проводки	1 фаза (L+N+PE)	
Режим инвертора Выходное напряжение	208/220/230/240 В ± 1 %	
Форма волны	Чистая синусоидальная волна	
Гармонические искажения	THD<2% (линейная нагрузка) THD<5% (нелинейная нагрузка)	
Выходная частота	50/60 ± 0.1 Гц	
Перегрузочная способность	Сетевой режим: 102~105% 30 мин, 105~125% 10 мин, 125~150% 30 сек, >150% 500мс От батареи: 102~105% 10 мин, 105~125% 1 мин, 125~150% 10 сек, >150% 500мс	
Время переключения	Режим линии <-> Режим батареи 0 мс	
другое		
Эффективность	95% (линейный режим) 94.5% (режим батареи) 98% (эко режим)	
Связь	RS232/USB/SNMP (дополнительно)/карта сухих контактов (дополнительно)	
Шум	≤50 дБ на расстоянии 1 метра	
Особенности	кабель питания в комплекте, механический байпас, автоматическая защиты батарейной группы на выходе, подключением внешних батарейных кабинетов ARIET EBM6-10TKrs (32 x 12V 9Ач)	
ШхГхВ, мм	440x753x173	440x753x173
Вес, кг	52	54