





**True On-Line**  
**3-фазный вход**  
**3-фазный выход**



## Технические Характеристики

- Выходной изолирующий трансформатор
- Производительность 91%
- Статический байпас (by-pass) (фиксированный переход)
- Вход внешнего переключателя REPO
- 5 кнопок управления и буквенно-цифровой LCD-дисплей обеспечивают детальный контроль измеряемых параметров.
- Память на 128 тревог (4000 тревог)
- Часы и календарь (с питанием от батареи)
- Усовершенствованное управление батареями управляет тестом батареи системы зарядки.
- Высокая производительность при нелинейных нагрузках
- Функция имитации сухого контакта
- Коммутируемое модемное подключение и настройка
- Специальные диапазоны входного напряжения и частоты
- Параллельная работа, до 4 устройств
- Соответствует директиве ЕС; EN62040
- SNMP-связь
- Дополнительный адаптер MODBUS

Модель	JCB 310	JCB 315	JCB 320	JCB 330	JCB340	JCB 360	JCB 380
<b>Мощность</b>	10 kVA	15 kVA	20 kVA	30 kVA	40 kVA	60 kVA	80 kVA
<b>Вход</b>							
Напряжение	380/400 В переменного тока, 3 фазы+нейтраль+земля+/-15%						
Напряжение байпаса (By-pass)	380/400 В переменного тока фаза+нейтраль +/-10%						
Частота	50 Гц (60 Гц опционально), +/- 5%						
Максимальная RFI (радиочастотная помеха)	EN62040-2						
Защита входного напряжения	Электронное входное напряжение вне допустимой защиты						
<b>Выход</b>							
Мощность (кВт) (kW)	8	12	16	24	32	48	64
Фактор силы	0.8						
Напряжение	380/400 В переменного тока, 3 фазы+нейтраль						
Допуск по напряжению	+/-1%						
Время регулирования напряжения	Максимум 25 мс						
Частота	50Hz/60Hz						
Допуск по частоте	синхронизация+/-2% Фриланс: +/-0,2%						
Эффективность 100% нагрузки	88-90%					90%	
Крест-фактор	3:1						
Защита от перегрузки	100%-125% нагрузка: 10 мин. 126%-150% нагрузки: 1 мин. >150% нагрузки: байпас (By-pass)						
Защита от короткого замыкания	Электронная защита						
Общее гармоническое искажение	Линейная нагрузка: <3% Нелинейная нагрузка <5%						
Защита выходного напряжения	Электронное напряжение вне допустимой защиты						
<b>Батарея (аккумулятор)</b>							
Тип	Герметичный свинцово-кислотный - не требует обслуживания						
Батарея	30						
Напряжение заряда	405 VDC						
Конечное напряжение разряда	300 VDC						
Температура окружающей среды	25°C						
Защита батареи	Предохранитель батареи, защита от низкого и высокого напряжения батареи (3 уровня)						
Тест батареи	Стандартный автоматический или ручной каждые 72 часа						
Температурная компенсация	Доступно в качестве опции						
<b>Общие</b>							
Человеческий интерфейс	Буквенно-цифровая LCD -панель, имитация ламп и кнопок управления						
Коммуникация	Сухой контакт и RS232						
Программное обеспечение	Программное обеспечение T-Mon UPS (3 клиента)						
Рабочая Температура	0°C – 55°C						
Охлаждение	Воздушное охлаждение						
Влажность (без конденсации)							
Защита							
Высота	< 56 dBA			< 60 dBA			
Вес (без батареи) (кг)	220	260	260	290	415	465	595
Размеры (мм) ШxГxВ	1150x505x655				1390x575x820		1450x720x820
Защита от перегрева	Электронная защита						



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)