

## ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ 8 КВТ

unicont.com





Источник бесперебойного питания предназначен для обеспечения потребителей стабилизированным напряжением в случае отключения сетевого питания или существенного ухудшения качества электроэнергии промышленной сети.

Время работы ИБП определяется его комплектацией.



## По требованию заказчика

- Световая и звуковая индикация состояния системы (отображение значений напряжения и частоты, потребляемой мощности нагрузки и др.)
- Удалённый контроль технического состояния узлов изделия, уровня заряда АКБ и выходных характеристик, осуществляемый посредством соединения по протоколу Ethernet
- Встроенная система балансировки АКБ
- «Холодный пуск»
- Система ЕРО (аварийного выключения питания)
- Защита от перенапряжения
- Защита от глубокого разряда АКБ
- Транспортировка с АКБ





## ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ 8 КВТ

unicont.com



## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность	10 кВА/8 кВт
Тип АКБ	LiFePO4
Время автоматического переключения с внешней сети на АКБ	не более 100 мс
Готовность к подключению максимальной нагрузки после включения принудительной генерации (холодный старт) от собственных АКБ	не более 10 с
Вход	L + N + PE
Входное напряжение	230 B
Отклонение напряжения по входу	±5%
Частота входной сети	43-57 Гц
Выход	L + N + PE
Форма выходного сигнала	чистый синус
Выходное напряжение	230 B
Частота выходной сети при работе от АКБ	50 Гц
Отклонение напряжения по выходу	±2%
Отклонение частоты по выходу	±0,2%
Напряжение	192 B
Ёмкость АКБ	160 А*ч
Энергия АКБ	30 кВт*ч
Ресурс аккумуляторов	не менее 3000 циклов
Время работы от АКБ на номинальной мощности	от 30 минут до 2 часов (в зависимости от комплектации)
Класс защиты	IP20 и более (по требованиям заказчика)
кпд	не менее 90%
Рабочая температура эксплуатации	=0+40 °C
Материал корпуса	металл
Габариты (Ш x Д x B)	605 x 805 x 1500 мм
Macca	до 415 кг