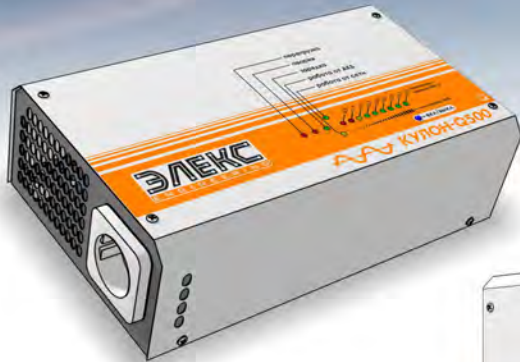


Источник бесперебойного питания

ЭЛЕКС
ENGINEERING

КУЛОН Q

Кулон-Q500



- Синусоидальное выходное напряжение
- Любой тип нагрузки (Cos φ нагрузки 0,5-1,0)
- Минимальное время переключения сеть-инвертор (20 мс)
- Защита от перегрузки с автовозвратом
- Шина постоянного тока 12 В
- Любой тип аккумуляторной батареи
- Мощное зарядное устройство (до 6 А)
- Контроль состояния аккумуляторной батареи
- Выходная розетка евростандарта (SCHUKO)
- Возможность "холодного" старта
- Защита от перегрева
- Специально разработано для питания котельного оборудования

Модель	Кулон-Q500
Номинальная мощность полная (в режиме инвертора)	500 ВА
Номинальная мощность активная (в режиме инвертора)	350 Вт
Выходной ток (в режиме инвертора)	2,2 А
Форма выходного тока	Синусоида
Выходная частота	50 Гц кварцованная
КПД в режиме инвертора	83%
Cos φ нагрузки допустимый	0,5-1,0
Искажение формы выходного тока	< 3%
Порог срабатывания электронной защиты от перегрузки	500 Вт
Напряжение перехода сеть-инвертор нижний предел	170 В
Напряжение перехода сеть-инвертор верхний предел	250 В
Напряжение перехода инвертор-сеть нижний предел	180В
Напряжение перехода инвертор-сеть верхний предел	240В
Время переключения сеть-инвертор и инвертор-сеть	20 мс
Точность поддержания выходного напряжения в режиме инвертора	230 В +/- 5%
Диапазон рабочих напряжений шины постоянного тока	10,8-14
Плавкий предохранитель шины постоянного тока	40 А
Потребляемый ток от АКБ в режиме холостого хода	Не более 0,9 А
Максимальный зарядный ток АКБ	Max 6 А
Нижняя граница отключения ЗУ по сетевому напряжению	120 В
Верхняя граница отключения ЗУ по сетевому напряжению	260 В
Возможность "холодного старта"	Есть
Тип выходного разъема	Евророзетка (SCHUKO)
Температура окружающей среды при работе	+10°C - +40°C
Температура окружающей среды при хранении	0°C - +50°C
Габаритные размеры Ш/В/Г	300/180/90
Вес	3,2 кг
Гарантия	1 год с момента продажи либо 1,5 года с момента производства