

## Источники бесперебойного питания



Электротехническая компания ООО "Технология-Е"  
192012, Санкт-Петербург,  
ул. Бабушкина 123  
Телефон многоканальный:  
8 (812) 988 - 64 - 19



**Производитель** - ЗАО Электромаш, Россия

- ▶ Потребляемая мощность котла 100 Вт - 6 часов
- ▶ Потребляемая мощность котла 250 Вт - 2 часа
- ▶ В комплекте 2 аккумулятора DTM 12-26 (срок службы 5-10 лет)
- ▶ Перемычки 1 штука

Входные параметры	
Тип сети	однофазная
Номинальное напряжение	220 В
Диапазон входных напряжений без перехода на батарею при нагрузке	
100%	• 160-300 В
<75%	• 140-300 В
<50%	• 120-300 В
Частота входного напряжения	50±4 Гц
Входной коэффициент мощности	0,99
Выходные параметры	
Номинальная мощность	1000 ВА / 800 Вт
Номинальное напряжение	220В ± 2%
Форма выходного напряжения во всех режимах	синусоидальная
Коэффициент искажения синусоидальности выходного напряжения:	
линейная нагрузка	• 3%
нелинейная нагрузка	• 6%
Частота выходного напряжения	50Гц±0,2% (при работе от АКБ)
Допустимый коэффициент амплитуды тока нагрузки (крест-фактор)	3:1

КПД при номинальной нагрузке: инверторный режим режим Вурасс	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 88%</li> <li>• 83%</li> </ul>
Перегрузочная способность инвертора при нагрузке от 105 до 150%	30с
<b>Аккумуляторная батарея</b>	
Тип аккумулятора	свинцово-кислотные необслуживаемые (ёмкостью 26 Ач)
Количество аккумуляторных батарей подключаемых к ИБП	АКБ устанавливаются отдельно в АМ (2 штуки)
Напряжение аккумуляторного блока	24 В
Время работы в автономном режиме	зависит от ёмкости аккумуляторов
Время заряда батарей с 20% до 90% номинальной ёмкости	6 часов
Зарядный ток	до 6 А
<b>Сервисные функции</b>	
Электронная защита от:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• перегрузки ИБП</li> <li>• перегрева ИБП</li> <li>• КЗ</li> <li>• глубокого разряда АБ</li> </ul>
Фильтр импульсных и ВЧ помех	входной / выходной ЕМI-фильтр
Индикация режимов работы и параметров ИБП	светодиодная индикация, звуковые сигналы, ЖК-дисплей
Коммуникационный порт для связи с компьютером	RS-232 или USB
Программное обеспечение	+
<b>Конструктивное исполнение</b>	
Подключение к сети	сетевой шнур
Подключение нагрузки	евророзетка, компьютерная розетка
Режим работы	продолжительный
Гарантийный срок эксплуатации	18 мес
Рабочая температура окружающей среды	0...+40 С°
Температура хранения	-25...+55 С°
Относительная влажность воздуха при температуре +20 °С, не более	95 % (без конденсата)
Рабочая высота над уровнем моря при +40С°	до 1500м
Степень защиты (по ГОСТ 14254)	IP20
Охлаждение	принудительное

Масса	4.1 кг
Габариты (ШxВxГ)	145x282x220 мм
Технические условия	ТУ 4025-003-55978767- 08 Требования по электробезопасности
Соответствие стандартам	ГОСТ Р МЭК 60950-22 Требования по ЭМС ГОСТ Р 50745-99, ГОСТ 51317.3.2-99, ГОСТ Р 51317.3.3-99
Наличие сертификата соответствия	+
<b>Дополнительные опции</b>	
SNMP-плата	-

