

ИБП для газовых котлов 1 кВА Исток ИДП-1-1/1-1-220-Д + АКБ ДТМ 12-26

Потребляемая мощность котла 100 Вт - 6 часов

Потребляемая мощность котла 250 Вт - 2 часа

В комплекте 2 аккумулятора ДТМ 12-26 (срок службы 5-10 лет)

Переключки 1 штука

Входные параметры

| | |
|--|------------|
| Тип сети | однофазная |
| Номинальное напряжение | 220 В |
| Диапазон входных напряжений без перехода на батарею при нагрузке | 160-300 В |
| 100% | 140-300 В |
| <75% | 120-300 В |
| <50% | |
| 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 | 88% |
| режим Вурасс | 83% |
| Перегрузочная способность инвертора при нагрузке от 105 до 150% | 30 с |

Аккумуляторная батарея

| | |
|---|---|
| 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 емкости аккумуляторов |
| Время заряда батарей с 20% до 90% номинальной емкости | 6 часов |
| Зарядный ток | до 6 А |

Сервисные функции

| | |
|------------------------|---|
| Электронная защита от: | перегрузки ИБП перегрева ИБП КЗ глубокого разряда АБ |
|------------------------|---|

| | |
|--|--|
| Фильтр импульсных и ВЧ помех | входной / выходной ЕМІ-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 | + |
| Конструктивное исполнение | |
| 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 (ШхВхГ) | 145x282x220 мм |
| Технические условия | ТУ 4025-003-55978767-08 |
| Соответствие стандартам | Требования по электробезопасности 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 | + |
| Дополнительные опции | |
| SNMP-плата | |