



Герметизированные аккумуляторы

UPS 12220W

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Необслуживаемые аккумуляторы технологии AGM
- Герметизированные с абсорбированным электролитом
- Долив воды не требуется
- Низкий саморазряд, потеря емкости не более 3% в месяц
- Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении (установка на крышку не допускается)
- Ручки для удобного монтажа

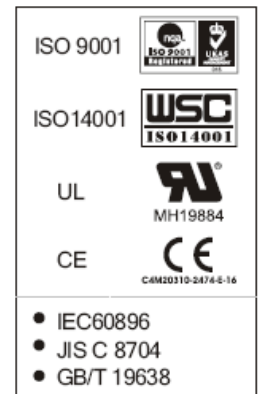
ПРИМЕНЕНИЕ

- Источники бесперебойного питания
- Телекомм
- Электростанции
- Морской транспорт
- Кабельное телевидение



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|-----------------------------|---|
| Номинальное напряжение | 12В |
| Номинальная емкость | 53 Ач (C ₂₀ до 1,75 В/эл) |
| Вес | 17,8 кг |
| Тип вывода | V5, опционально I2 |
| Внутреннее сопротивление | ≤ 5мΩ (полностью заряженного аккумулятора) |
| Макс. ток разряда | 550 А до 5 сек. |
| Макс. ток заряда | 15,9 А |
| Ток короткого замыкания | 1600 А |
| Диапазон рабочих температур | Заряд: 0°C~50°C Разряд: -20°C~60°C Хранение: -20°C~50°C |
| Материал корпуса | ABS (согласно UL94-HB) |

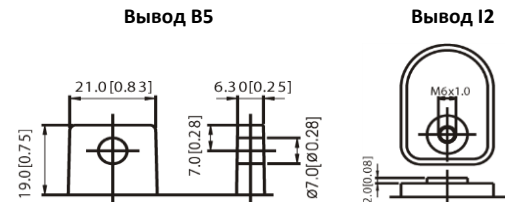
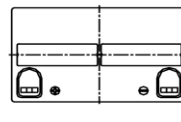
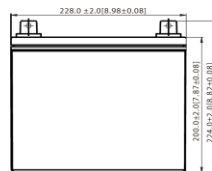


Размеры (мм)

Внешние размеры

Типы выводов

- Длина: 228±2,0
- Ширина: 139±2,0
- Высота корпуса: 200±2,0
- Общая высота: 224±2,0



Усилие затяжки: V5, I2 (5,5Нм ±5%)

Характеристики разряда постоянной мощностью при 25 °С, Вт

| Конечное напряжение, В/эл | Время разряда | | | | | | | | | |
|---------------------------|---------------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|
| | 5 мин | 10 мин | 15 мин | 20мин | 25 мин | 30 мин | 40 мин | 50мин | 60 мин | 90 мин |
| 1.80В | 1905 | 1400 | 1163 | 972 | 843 | 740 | 596 | 500 | 433 | 308 |
| 1.75В | 2135 | 1501 | 1230 | 1009 | 868 | 759 | 608 | 510 | 440 | 313 |
| 1.70В | 2277 | 1563 | 1270 | 1035 | 884 | 771 | 616 | 516 | 445 | 316 |
| 1.65В | 2370 | 1612 | 1300 | 1055 | 898 | 780 | 623 | 521 | 449 | 319 |
| 1.60В | 2440 | 1644 | 1320 | 1070 | 910 | 787 | 630 | 526 | 453 | 321 |

Характеристики разряда постоянным током при 25 °С, А

| Конечное напряжение, В/эл | Время разряда | | | | | | | | | |
|---------------------------|---------------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|
| | 5 мин | 10 мин | 15 мин | 20мин | 25 мин | 30 мин | 40 мин | 50мин | 60 мин | 90 мин |
| 1.80В | 176 | 123 | 101 | 83 | 71 | 62 | 50 | 42 | 36,4 | 25,7 |
| 1.75В | 193 | 132 | 106 | 87 | 74 | 64 | 51 | 43 | 37,0 | 26,2 |
| 1.70В | 206 | 138 | 110 | 89 | 76 | 65 | 52 | 43 | 37,4 | 26,5 |
| 1.65В | 215 | 142 | 113 | 91 | 77 | 66 | 52 | 44 | 37,7 | 26,8 |
| 1.60В | 222 | 145 | 115 | 92 | 78 | 67 | 53 | 44 | 38,0 | 27,0 |

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в связи с проводящимися мероприятиями по оптимизации типов.



Общество с ограниченной ответственностью "Форте групп"
 Официальный дилер B.B. Battery в России и СНГ
<https://www.h-energy.ru>
 e-mail: forte@h-energy.ru
 тел: +7(495) 760-81-35

Технические характеристики товара представлены производителем.