

Герметизированные необслуживаемые свинцово-кислотные аккумуляторные батареи изготовлены по технологии AGM (Absorbed Glass Mat).

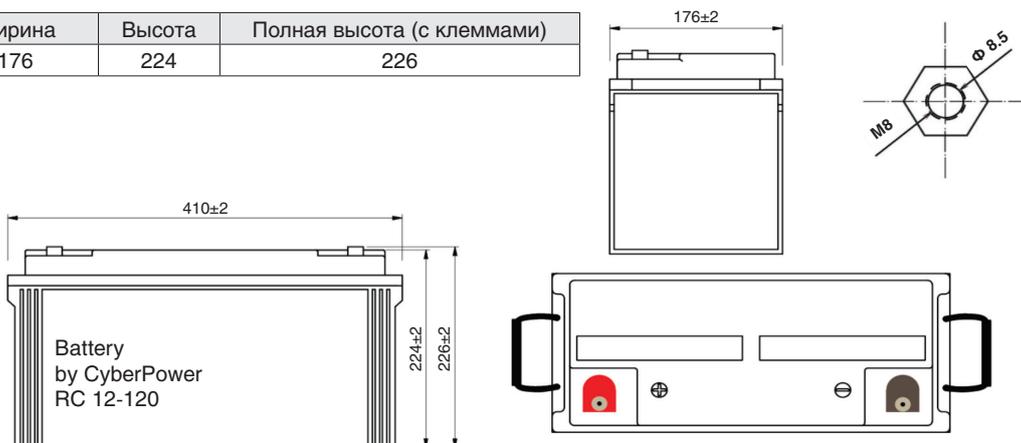
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Источники бесперебойного питания
- Источники резервного энергоснабжения
- Медицинское оборудование
- Шкафы оперативного тока
- Системы отопления и водоснабжения
- Объекты распределения электроэнергии



| СПЕЦИФИКАЦИЯ | | | |
|---|-------------|---|------------|
| Тип клемм | Под болт M8 | Материал корпуса | ABS |
| Количество ячеек в блоке, шт | 6 | Диапазон рабочих температур | |
| Номинальное напряжение (В) | 12 | Заряд: от °С до °С | 0 / 40 |
| Номинальная емкость (Ач) 10 часов (при 1,75 В/Эл) | 123 | Разряд: от °С до °С | -15 / 50 |
| Номинальная емкость (Ач) 20 часов (при 1,75 В/эл) | 114 | Хранение: от °С до °С | -15 / 40 |
| Вес (±3%), кг | 36 | Ускоренный (циклический) режим заряда: | 2,4 - 2,5 |
| Внутреннее сопротивление, мОм (1КHz) | 4,6 | Максимальный ток заряда, А | 40 |
| Макс. ток разряда (5сек) | 1300 | Поддерживающий (буферный) режим заряда: | 2,25 - 2,3 |
| Срок службы, лет | 10 | | |

| Размеры | Длина | Ширина | Высота | Полная высота (с клеммами) |
|----------|-------|--------|--------|----------------------------|
| Блок: мм | 410 | 176 | 224 | 226 |



| Разрядная характеристика постоянной мощностью, Блок: Вт(25°С) | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|
| В/эл./ время | 5 мин | 10 мин | 15 мин | 30 мин | 45 мин | 60 мин/ 1ч | 120 мин/ 2ч | 180 мин/ 3ч | 300 мин/ 5ч | 480 мин/ 8ч | 600 мин/ 10ч | 1200 мин/ 20ч |
| 1,60 | 4234,8 | 3103,2 | 2514,6 | 1669,8 | 1261,8 | 1050,6 | 708,31 | 471,66 | 305,94 | 222,18 | 178,56 | 98,76 |
| 1,67 | 3980,4 | 2916,6 | 2376,6 | 1577,4 | 1198,8 | 997,8 | 672,4 | 448,02 | 291,54 | 211,68 | 170,16 | 94,08 |
| 1,70 | 3841,2 | 2814,6 | 2302,8 | 1528,8 | 1168,8 | 972,6 | 656,04 | 436,92 | 285,12 | 207,12 | 166,38 | 92,04 |
| 1,75 | 3649,2 | 2673,6 | 2199,1 | 1459,8 | 1122,6 | 933,6 | 629,76 | 419,34 | 274,56 | 199,38 | 160,26 | 88,62 |
| 1,80 | 3466,8 | 2539,8 | 2100,6 | 1394,4 | 1077,1 | 896,4 | 604,56 | 402,54 | 264,42 | 192,12 | 154,32 | 85,38 |

| Разрядная характеристика постоянным током, Блок: А(25°С) | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|--------|--------|--------|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|
| В/эл./ время | 5 мин | 10 мин | 15 мин | 30 мин | 45 мин | 60 мин/ 1ч | 120 мин/ 2ч | 180 мин/ 3ч | 300 мин/ 5ч | 480 мин/ 8ч | 600 мин/ 10ч | 1200 мин/ 20ч |
| 1,60 | 358,6 | 261,3 | 211,7 | 137,9 | 101,95 | 83,11 | 54,27 | 34,98 | 22,246 | 16,055 | 12,697 | 6,859 |
| 1,67 | 337,1 | 245,6 | 200,1 | 130,3 | 96,85 | 78,95 | 51,56 | 33,23 | 21,205 | 15,302 | 12,101 | 6,537 |
| 1,70 | 325,3 | 237,1 | 193,9 | 126,3 | 94,43 | 76,98 | 50,27 | 32,41 | 20,734 | 14,964 | 11,834 | 6,393 |
| 1,75 | 309,1 | 225,1 | 185,2 | 120,6 | 90,65 | 73,93 | 48,26 | 31,11 | 19,967 | 14,411 | 11,396 | 6,156 |
| 1,80 | 293,5 | 213,9 | 176,8 | 115,2 | 87,03 | 70,95 | 46,33 | 29,86 | 19,228 | 13,877 | 10,975 | 5,928 |

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики в связи с оптимизацией изготовления батарей