

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

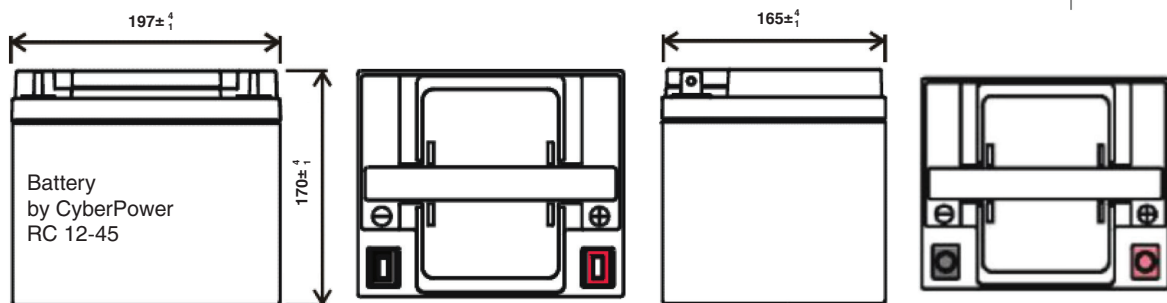
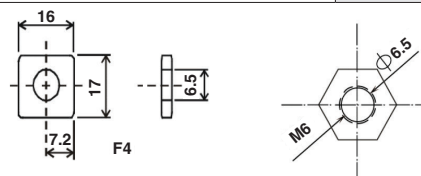
СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

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



| СПЕЦИФИКАЦИЯ | | | |
|---|-------------|---|------------|
| Тип клемм | Под болт M6 | 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) | 43,2 | Разряд: от °С до °С | -15 / 50 |
| Номинальная емкость (Ач) 20 часов (при 1,75 В/эл) | 47,4 | Хранение: от °С до °С | -15 / 40 |
| Вес (±3%), кг | 14,6 | Ускоренный (циклический) режим заряда: | 2,4 - 2,5 |
| Внутреннее сопротивление, мОм (1КHz) | 7,5 | Максимальный ток заряда, А | 13,5 |
| Макс. ток разряда (5сек) | 540 | Поддерживающий (буферный) режим заряда: | 2,25 - 2,3 |
| Срок службы, лет | 10 | | |

| Размеры | Длина | Ширина | Высота | Полная высота (с клеммами) |
|----------|-------|--------|--------|----------------------------|
| Блок: мм | 197 | 165 | 170 | 170 |



| Разрядная характеристика постоянной мощностью, Блок: Вт(25°C) | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|
| 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 | 1846,8 | 1275,6 | 1012,8 | 598,2 | 457,2 | 377,4 | 267,06 | 153,18 | 107,82 | 78,72 | 57,24 | 31,57 |
| 1,67 | 1809 | 1219,2 | 973,2 | 577,8 | 440,4 | 367,8 | 261,66 | 149,72 | 106,02 | 76,74 | 55,26 | 28,26 |
| 1,70 | 1743 | 1177,2 | 941,4 | 561,6 | 429,6 | 358,8 | 255,72 | 146,82 | 103,86 | 76,32 | 56,22 | 27,78 |
| 1,75 | 1641,6 | 1111,8 | 907,8 | 538,2 | 413,4 | 352,8 | 248,34 | 143,46 | 101,43 | 73,98 | 54,18 | 27,33 |
| 1,80 | 1545 | 1069,8 | 871,2 | 513,6 | 399,6 | 337,2 | 241,02 | 139,62 | 97,92 | 71,58 | 52,38 | 26,88 |

| Разрядная характеристика постоянным током, Блок: А(25°C) | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|--------|--------|--------|--------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|---------------|
| 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 | 159,2 | 109,4 | 85,4 | 51,3 | 39,15 | 30,33 | 18,55 | 13,33 | 8,189 | 5,468 | 4,494 | 2,442 |
| 1,67 | 148,7 | 103,2 | 82,2 | 48,3 | 37,85 | 29,77 | 18,26 | 13,04 | 8,065 | 5,408 | 4,434 | 2,422 |
| 1,70 | 140,3 | 96,9 | 79,5 | 46,5 | 36,09 | 28,22 | 17,87 | 12,87 | 7,956 | 5,328 | 4,399 | 2,405 |
| 1,75 | 131,2 | 95,2 | 76,9 | 43,6 | 34,79 | 28,04 | 17,74 | 12,53 | 7,848 | 5,264 | 4,327 | 2,374 |
| 1,80 | 123,8 | 89,2 | 70,8 | 40,8 | 33,19 | 27,69 | 16,86 | 12,23 | 7,742 | 5,171 | 4,272 | 2,333 |

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