

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

### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

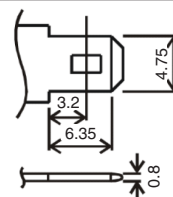
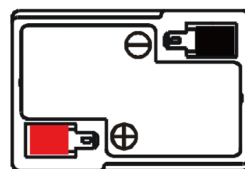
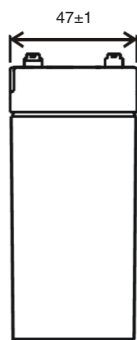
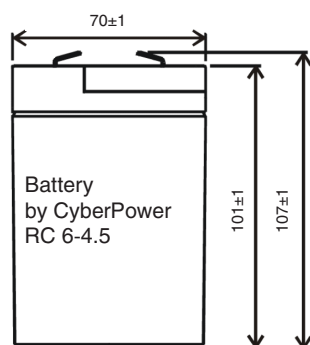
Источники резервного энергоснабжения  
Кассовые аппараты  
Медицинское оборудование  
Лабораторное оборудование  
Аварийное освещение  
Источники бесперебойного питания  
Различные области приборостроения

### ВАШИ ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ ПРИ ПОИСКЕ ИСТОЧНИКА ЭНЕРГИИ

#### СПЕЦИФИКАЦИЯ

|                                                   |      |                                         |            |
|---------------------------------------------------|------|-----------------------------------------|------------|
| Тип клемм                                         | F1   | Материал корпуса                        | ABS        |
| Количество ячеек в блоке, шт                      | 3    | Диапазон рабочих температур             |            |
| Номинальное напряжение (В)                        | 6    | Заряд: от °С до °С                      | 0 / 40     |
| Номинальная емкость (Ач) 10 часов (при 1,75 В/Эл) | 4,3  | Разряд: от °С до °С                     | -15 / 50   |
| Номинальная емкость (Ач) 20 часов (при 1,75 В/эл) | 4,5  | Хранение: от °С до °С                   | -15 / 40   |
| Вес (±3%), кг                                     | 0,75 | Ускоренный (циклический) режим заряда:  | 2,4 - 2,5  |
| Внутреннее сопротивление, мОм (1КHz)              | 45   | Максимальный ток заряда, А              | 0,8        |
| Макс. ток разряда (5сек)                          | 60   | Поддерживающий (буферный) режим заряда: | 2,25 - 2,3 |
| Срок службы, лет                                  | 6    |                                         |            |

| Размеры  | Длина | Ширина | Высота | Полная высота (с клеммами) |
|----------|-------|--------|--------|----------------------------|
| Блок: мм | 70    | 47     | 101    | 107                        |



#### Разрядная характеристика постоянной мощностью, Блок: Вт(25°C)

| В/эл./<br>время | 5 мин | 10 мин | 15 мин | 30 мин | 45 мин | 60 мин/<br>1ч | 120 мин/<br>2ч | 180 мин/<br>3ч | 300 мин/<br>5ч | 480 мин/<br>8ч | 600 мин/<br>10ч | 1200 мин/<br>20ч |
|-----------------|-------|--------|--------|--------|--------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------------------|
| 1,60            | 96    | 73,6   | 51,2   | 29     | 22,7   | 16,4          | 9,3            | 6,38           | 4,33           | 3,21           | 2,41            | 1,35             |
| 1,67            | 90    | 69,7   | 49,4   | 28,7   | 22,45  | 16,2          | 9,1            | 6,35           | 4,32           | 3,1            | 2,41            | 1,32             |
| 1,70            | 84    | 66,1   | 48,2   | 28,3   | 22,15  | 16            | 8,8            | 6,3            | 4,31           | 2,9            | 2,41            | 1,3              |
| 1,75            | 78    | 62,45  | 46,9   | 27,7   | 21,7   | 15,7          | 8,6            | 6,24           | 4,28           | 2,8            | 2,39            | 1,29             |
| 1,80            | 72,3  | 58,55  | 44,8   | 26,6   | 20,95  | 15,3          | 8,4            | 6,12           | 4,22           | 2,72           | 2,36            | 1,29             |

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

#### Разрядная характеристика постоянным током, Блок: А(25°C)

| В/эл./<br>время | 5 мин | 10 мин | 15 мин | 30 мин | 45 мин | 60 мин/<br>1ч | 120 мин/<br>2ч | 180 мин/<br>3ч | 300 мин/<br>5ч | 480 мин/<br>8ч | 600 мин/<br>10ч | 1200 мин/<br>20ч |
|-----------------|-------|--------|--------|--------|--------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------------------|
| 1,60            | 16    | 11,7   | 7,4    | 4,6    | 3,65   | 2,7           | 1,63           | 1,19           | 0,8            | 0,54           | 0,45            | 0,236            |
| 1,67            | 15    | 11,15  | 7,3    | 4,47   | 3,56   | 2,65          | 1,58           | 1,17           | 0,79           | 0,53           | 0,45            | 0,234            |
| 1,70            | 14    | 10,56  | 7,12   | 4,29   | 3,405  | 2,52          | 1,53           | 1,14           | 0,77           | 0,52           | 0,44            | 0,231            |
| 1,75            | 12,6  | 9,475  | 6,35   | 4,09   | 3,27   | 2,45          | 1,47           | 1,11           | 0,75           | 0,51           | 0,43            | 0,227            |
| 1,80            | 10,5  | 8,15   | 5,8    | 3,83   | 3,085  | 2,34          | 1,41           | 1,1            | 0,73           | 0,54           | 0,42            | 0,225            |