

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

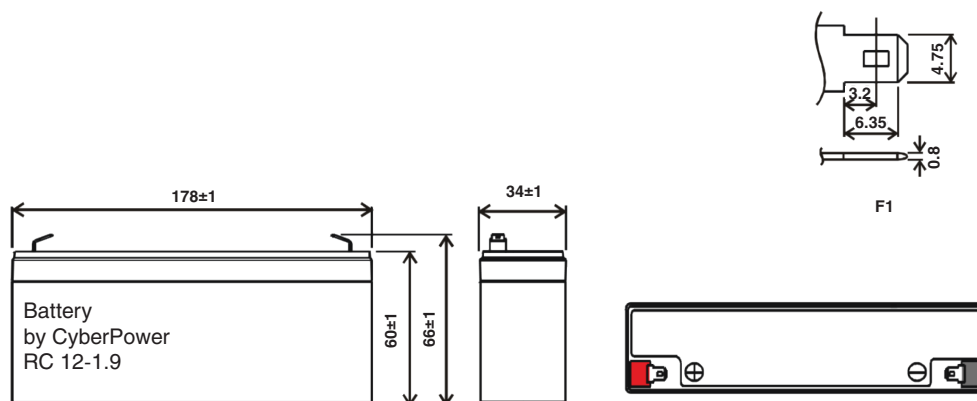
### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

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                      | 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) | 1,9  | Разряд: от °С до °С                     | -15 / 50   |
| Номинальная емкость (Ач) 20 часов (при 1,75 В/эл) | 1,9  | Хранение: от °С до °С                   | -15 / 40   |
| Вес (±3%), кг                                     | 0,91 | Ускоренный (циклический) режим заряда:  | 2,4 - 2,5  |
| Внутреннее сопротивление, мОм (1KHz)              | 54   | Максимальный ток заряда, А              | 0,6        |
| Макс. ток разряда (5сек)                          | 20   | Поддерживающий (буферный) режим заряда: | 2,25 - 2,3 |
| Срок службы, лет                                  | 6    |                                         |            |

| Размеры  | Длина | Ширина | Высота | Полная высота (с клеммами) |
|----------|-------|--------|--------|----------------------------|
| Блок: мм | 178   | 34     | 60     | 66                         |



| 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                                                          | 86,4  | 64,8   | 43,2   | 24,84  | 19,44  | 14,04         | 6,97           | 5,47           | 3,72           | 2,19           | 2,07            | 1,09             |
| 1,67                                                          | 83,48 | 62,915 | 42,35  | 24,58  | 19,24  | 13,9          | 6,91           | 5,44           | 3,71           | 2,17           | 2,07            | 1,09             |
| 1,70                                                          | 80,03 | 60,715 | 41,4   | 24,25  | 18,995 | 13,74         | 6,89           | 5,4            | 3,69           | 2,16           | 2,06            | 1,09             |
| 1,75                                                          | 75,32 | 57,745 | 40,17  | 23,71  | 18,6   | 13,49         | 6,73           | 5,35           | 3,67           | 2,15           | 2,05            | 1,08             |
| 1,80                                                          | 68,08 | 53,235 | 38,39  | 22,83  | 17,965 | 13,1          | 6,6            | 5,25           | 3,62           | 2,14           | 2,02            | 1,06             |

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                                                     | 9,09  | 6,88   | 4,67   | 2,7    | 2,15   | 1,6           | 0,83           | 0,58           | 0,4            | 0,26           | 0,23            | 0,127            |
| 1,67                                                     | 8,76  | 6,64   | 4,52   | 2,66   | 2,125  | 1,59          | 0,82           | 0,56           | 0,39           | 0,24           | 0,21            | 0,125            |
| 1,70                                                     | 8,28  | 6,35   | 4,42   | 2,64   | 2,11   | 1,58          | 0,8            | 0,53           | 0,37           | 0,22           | 0,2             | 0,122            |
| 1,75                                                     | 7,48  | 5,835  | 4,19   | 2,58   | 2,065  | 1,55          | 0,76           | 0,5            | 0,36           | 0,21           | 0,19            | 0,12             |
| 1,80                                                     | 6,68  | 5,315  | 3,95   | 2,51   | 2,02   | 1,53          | 0,72           | 0,47           | 0,34           | 0,19           | 0,18            | 0,115            |