

Номинальная емкость

20 часовой разряд (7.85A); 157.0Ач

10 часовой разряд (15.0A); 150.0Ач

5 часовой разряд (25.5A); 127.5Ач

3 часовой разряд (37.5A); 112.5Ач

1 часовой разряд (94.0A); 94.0Ач

Зависимость емкости от температуры

40°C(104°F);103%

25°C(77°F);100%

Максимальный ток заряда 30A / Максимальный ток разряда 1500A (5 сек)

Циклический режим

1. Поставьте ограничение по максимальному току 30 А.
2. Заряжайте постоянным током (CA), пока напряжение аккумулятора (заряженного) не достигнет 14,1-14,4 В при 25° С (77 ° F)
3. Заряжайте постоянным напряжением (CV) в пределах от 14,1 до 14,4 В, пока ток не упадет ниже 0,90 А в течении как минимум 3 часов.
4. Коэффициент температурной компенсации зарядного напряжения -30 мВ / °С.

Буферный режим

1. Заряжайте аккумулятор постоянным напряжением (CV) в пределах от 13,6 до 13,8 В с ограничением тока 30 А. При поддержании заряда при заданных значениях напряжения аккумулятор будет подбирать требуемый уровень тока и поддерживать себя в состоянии полной зарядки.
2. Коэффициент температурной компенсации зарядного напряжения -18 мВ / °С

Примечание

Аккумулятор необходимо зарядить по истечении 6 месяцев хранения, в противном случае в результате сульфатации может произойти необратимая потеря емкости