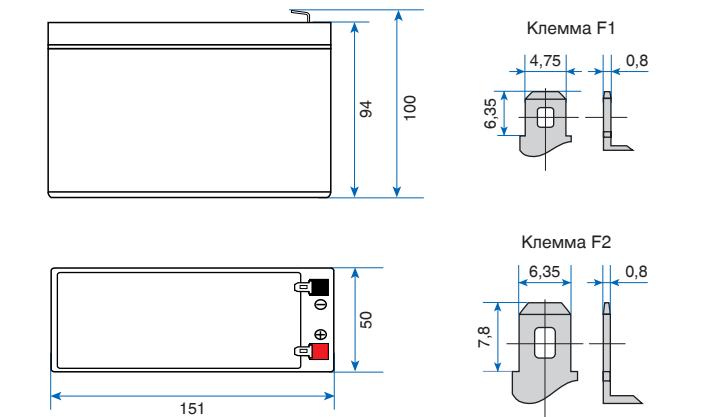
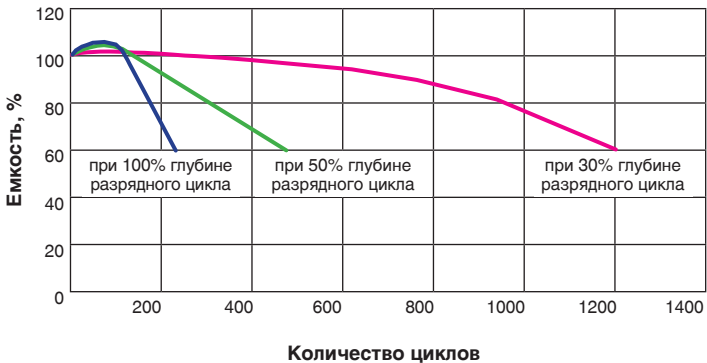


Герметичная необслуживаемая свинцово-кислотная аккумуляторная батарея с системой рекомбинации газов (AGM VRLA).



| Технические характеристики                                                            |                                            |                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Номинальная емкость (+25°C)                                                           | 20 часовой разряд (0,25 А)                 | 6,0 Ач                                                         |
|                                                                                       | 27 минутный разряд (5,0 А)                 | 2,25 Ач                                                        |
|                                                                                       | 7 минутный разряд (15,0 А)                 | 1,75 Ач                                                        |
| Емкость, в процентах от номинальной, в зависимости от температуры (20 часовой разряд) | +40°C                                      | 102%                                                           |
|                                                                                       | +25°C                                      | 100%                                                           |
|                                                                                       | 0°C                                        | 85%                                                            |
|                                                                                       | -15°C                                      | 65%                                                            |
| Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи                                 | +25°C                                      | 40 МОм                                                         |
| Саморазряд при +25°C                                                                  | Остаточный заряд после 3 месяцев хранения  | 91%                                                            |
|                                                                                       | Остаточный заряд после 6 месяцев хранения  | 82%                                                            |
|                                                                                       | Остаточный заряд после 12 месяцев хранения | 64%                                                            |
| Режим заряда (постоянное напряжение)                                                  | Циклический режим                          | Начальный ток заряда, не более: 1,5 А (напряжение 14,4-14,9 В) |
|                                                                                       | Непрерывный режим                          | Напряжение 13,5-13,8 В                                         |
| Габариты                                                                              | Длина                                      | 151±1 мм                                                       |
|                                                                                       | Ширина                                     | 50±1 мм                                                        |
|                                                                                       | Высота корпуса                             | 94±1 мм                                                        |
|                                                                                       | Полная высота                              | 100±2 мм                                                       |
| Материал корпуса/пластин                                                              |                                            | Пластик ABS/легированный свинец                                |
| Вес                                                                                   |                                            | 1,09 (±3%) кг                                                  |
| Тип клемм                                                                             |                                            | F1+F2                                                          |
| P/N                                                                                   |                                            | EX288653RUS                                                    |
| EAN                                                                                   |                                            | 4895205126367                                                  |

Срок службы в циклах заряд-разряд, в зависимости от глубины разряда



Разрядные характеристики полностью заряженной батареи

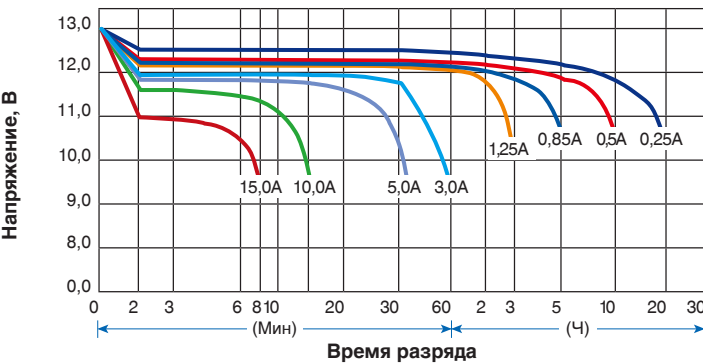


Таблица времени разряда батареи постоянным током (А) при +25°C

| Остаточное напряжение | Время |        |        |        |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------|-------|--------|--------|--------|------|------|------|------|------|------|------|
|                       | 5 мин | 10 мин | 15 мин | 30 мин | 1 ч  | 2 ч  | 3 ч  | 4 ч  | 5 ч  | 10 ч | 20 ч |
| 9,60 В                | 19,30 | 12,21  | 9,67   | 5,36   | 3,30 | 1,81 | 1,31 | 1,05 | 0,89 | 0,48 | 0,26 |
| 9,90 В                | 18,70 | 11,84  | 9,42   | 5,22   | 3,23 | 1,79 | 1,29 | 1,03 | 0,88 | 0,47 | 0,26 |
| 10,20 В               | 17,85 | 11,31  | 9,07   | 5,09   | 3,15 | 1,77 | 1,27 | 1,02 | 0,87 | 0,47 | 0,26 |
| 10,50 В               | 17,00 | 10,79  | 8,72   | 4,95   | 3,08 | 1,74 | 1,26 | 1,01 | 0,86 | 0,47 | 0,25 |
| 10,80 В               | 16,07 | 10,15  | 8,22   | 4,77   | 2,99 | 1,70 | 1,22 | 0,98 | 0,83 | 0,46 | 0,25 |

Таблица времени разряда батареи постоянной мощностью (Вт) при +25°C

| Остаточное напряжение | Время  |        |        |        |       |       |       |       |       |      |      |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                       | 5 мин  | 10 мин | 15 мин | 30 мин | 1 ч   | 2 ч   | 3 ч   | 4 ч   | 5 ч   | 10 ч | 20 ч |
| 9,60 В                | 215,47 | 137,53 | 109,83 | 61,39  | 38,16 | 21,02 | 15,30 | 12,34 | 10,52 | 5,67 | 3,08 |
| 9,90 В                | 208,84 | 133,36 | 107,03 | 59,86  | 37,31 | 20,79 | 15,07 | 12,16 | 10,40 | 5,65 | 3,07 |
| 10,20 В               | 199,42 | 127,49 | 103,09 | 58,34  | 36,45 | 20,57 | 14,84 | 11,99 | 10,29 | 5,64 | 3,06 |
| 10,50 В               | 189,99 | 121,61 | 99,14  | 56,81  | 35,60 | 20,22 | 14,73 | 11,88 | 10,17 | 5,62 | 2,99 |
| 10,80 В               | 179,66 | 114,49 | 93,49  | 54,70  | 34,57 | 19,76 | 14,32 | 11,58 | 9,82  | 5,46 | 2,93 |