



Свинцово-кислотный аккумулятор 12 В 12 Ач (SNR-BAT-12-12-GP)

SNR-BAT-12-12-GP

Описание

Свинцово-кислотный герметичный необслуживаемый аккумулятор для ИБП с регулируемым клапаном VRLA (Valve-Regulated Lead-Acid) с внутренней рекомбинацией газа и абсорбированным электролитом (технология AGM Absorbent Glass Mat) с номинальным напряжением 12В и емкостью 12Ач.

Предназначен для работы в буферном режиме (постоянный подзаряд) или циклическом режиме (разряд-заряд). Корпус аккумулятора изготовлен из негорючего АБС пластика. Низкое внутреннее сопротивление и саморазряд. Серия GL относится к линейке со сроком службы до 5 лет.

Батарея не требует обслуживания в течение всего срока службы и обеспечивает высокую безопасность во время эксплуатации. Герметичная конструкция батареи позволяет транспортировать ее любым видом транспорта.

Применение:

- Источники бесперебойного питания и системы электроснабжения
- Аварийный резервный источник питания
- Аварийное освещение
- Железнодорожная сигнализация
- Сигнализация и охранная система
- Электронные приборы и оборудование
- Источники питания связи
- Источники постоянного тока
- Системы автоматического управления

Общие

Тип АКБ

Стационарный GP AGM VRLA

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Емкость (25°C), Ач | 12 |
| Номинальное напряжение АКБ, В(DC) | 12 |
| Вес АКБ, кг | 3.6 |
| Внутреннее сопротивление, мОм | 14 |
| Тип клемм АКБ | T2 |
| Срок службы АКБ | 6 лет |
| Высота АКБ, мм | 101 |
| Ширина АКБ, мм | 98 |
| Длина АКБ, мм | 151 |

Доп. описание

| | |
|--|--|
| | |
| | |
| | |
| | |

Характеристики разряда постоянного тока (А/на ячейку, 25°C)

| Напряжение АКБ /время | 5 мин | 10 мин | 15 мин | 20 мин | 30 мин | 45 мин | 1 ч | 2 ч | 3 ч | 4 ч | 5 ч | 6 ч | 8 ч | 10 ч | 12 ч |
|-----------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 1,60 В | 46.3 | 27.4 | 20.8 | 17.1 | 12.8 | 9.4 | 7.49 | 4.38 | 3.21 | 2.60 | 2.17 | 1.86 | 1,45 | 1,2 | 0,629 |
| 1,65 В | 42.0 | 25.3 | 19.3 | 16.2 | 12.1 | 9.1 | 7.2 | 4.27 | 3.14 | 2.54 | 2.12 | 1.82 | 1,42 | 1,18 | 0,625 |
| 1,70 В | 38.1 | 23.3 | 18.0 | 15.1 | 11.5 | 8.67 | 6.96 | 4.14 | 3.05 | 2.47 | 2.08 | 1.79 | 1,40 | 1,16 | 0,617 |
| 1,75 В | 32.8 | 20.9 | 16.4 | 13.9 | 10.8 | 8.27 | 6.67 | 4.0 | 2.98 | 2.42 | 2.03 | 1.75 | 1,38 | 1,14 | 0,606 |
| 1, 80 В | 27.4 | 18.2 | 14.7 | 12.6 | 10.1 | 7.73 | 6.31 | 3.84 | 2.88 | 2.36 | 1.98 | 1.70 | 1,34 | 1,12 | 0,600 |
| 1,85 В | 22.9 | 15.2 | 12.5 | 11.0 | 9.0 | 7.04 | 5.83 | 3.58 | 2.70 | 2.22 | 1.88 | 1.63 | 1,30 | 1,08 | 0,594 |

Характеристики разряда по мощности (Вт/на ячейку, 25°C)



nag
Следуй за экспертом

ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

| Напряжение АКБ /время | 5 мин | 10 мин | 15 мин | 20 мин | 30 мин | 45 мин | 1 ч | 2 ч | 3 ч | 4 ч | 5 ч | 6 ч | 8 ч | 10 ч | 12 ч |
|-----------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1,60 В | 79.2 | 47.5 | 36.6 | 30.6 | 23.3 | 17.5 | 14.1 | 8.33 | 6.13 | 4.99 | 4.18 | 3.61 | 2,84 | 2,35 | 1,24 |
| 1,65 В | 73.1 | 44.6 | 34.7 | 29,7 | 22,4 | 16,9 | 13,6 | 8,17 | 6,02 | 4,88 | 4,11 | 3,54 | 2,79 | 2,32 | 1,32 |
| 1,70 В | 67,3 | 41,7 | 32,7 | 27,8 | 21,4 | 16,3 | 13,2 | 7,94 | 5,88 | 4,78 | 4,04 | 3,48 | 2,75 | 2,29 | 1,22 |
| 1,75 В | 58,8 | 37,9 | 30,0 | 25,8 | 20,2 | 15,7 | 12,7 | 7,69 | 5,75 | 4,68 | 3,95 | 3,42 | 2,71 | 2,26 | 1,20 |
| 1,80 В | 49,5 | 33,4 | 27,2 | 23,6 | 19,0 | 14,7 | 12,1 | 7,41 | 5,58 | 4,59 | 3,86 | 3,33 | 2,65 | 2,21 | 1,19 |
| 1,85 В | 42,6 | 28,4 | 23,6 | 20,8 | 17,1 | 16,5 | 11,3 | 6,96 | 5,26 | 4,33 | 3,69 | 3,20 | 2,56 | 2,14 | 1,18 |