



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)



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

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