



Свинцово-кислотный аккумулятор 12 В 7.2 Ач (SNR-BAT-12-7.2-GP)

SNR-BAT-12-7.2-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 7.2Ач.

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	7.2
Номинальное напряжение АКБ, В(DC)	12
Вес АКБ, кг	2.35
Внутреннее сопротивление, мОм	18
Тип клемм АКБ	F2
Срок службы АКБ	5 лет
Высота АКБ, мм	99
Ширина АКБ, мм	65
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	27.6	18.0	13.9	11.2	7.93	5.62	4.44	2.53	1.87	1.51	1.27	1.09	0.858	0.705	0.378
1,65 В	26.2	17.3	13.5	11.0	7.80	5.52	4.37	2.49	1.84	1.49	1.25	1.08	0.850	0.699	0.375
1,70 В	24.1	16.4	12.9	10.52	7.57	4.30	4.30	2.37	1.81	1.47	1.23	1.06	0.840	0.692	0.372
1,75 В	22.1	15.3	12.1	10.01	7.30	5.25	4.17	2.40	1.77	1.44	1.21	1.05	0.828	0.682	0.367
1, 80 В	19.8	14.0	11.3	9.52	7.00	5.07	4.06	2.32	1.72	1.41	1.19	1.03	0.814	0.672	0.360
1,85 В	16.6	12.7	10.2	8.86	6.52	4.78	3.82	2.21	1.67	1.37	1.15	1.00	0.796	0.658	0.355

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	49.8	33.0	25.9	21.2	15.2	10.8	8.63	4.95	3.67	2.98	2.51	2.16	1.71	1.406	0.755
1,65 В	47.8	32.1	25.4	21.0	15.0	10.7	8.54	4.89	3.63	2.96	2.48	2.15	1.70	1.398	0.751
1,70 В	44.5	30.7	24.4	20.2	14.7	10.6	8.45	4.84	3.58	2.92	2.45	2.12	1.68	1.386	0.746
1,75 В	41.1	28.9	23.1	19.3	14.2	10.3	8.22	4.74	3.51	2.87	2.42	2.18	1.66	1.372	0.740
1,80 В	37.2	26.7	21.8	18.4	13.7	9.95	8.02	4.61	3.43	2.81	2.37	2.06	1.64	1.355	0.728
1,85 В	31.5	24.2	19.7	17.3	12.8	9.42	7.56	4.40	3.33	2.74	2.32	2.02	1.61	1.333	0.721