



Свинцово-кислотный аккумулятор 12 В 24 Ач (SNR-BAT-12-24-GP)

SNR-BAT-12-24-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 24Ач.

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	24
Номинальное напряжение АКБ, В(DC)	12
Вес АКБ, кг	7.2
Внутреннее сопротивление, мОм	14
Тип клемм АКБ	T12
Срок службы АКБ	5 лет
Высота АКБ, мм	125
Ширина АКБ, мм	175
Длина АКБ, мм	166

Доп. описание

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

Напряжение/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
1.60В/элемент	92.4	62.9	46.6	38.0	27.6	19.2	15.07	8.76	6.76	5.43	4.44	3.77	2.91	2.41
1.65В/элемент	84.0	58.0	43.6	35.7	26.1	18.4	14.93	8.40	6.56	5.26	4.30	3.69	2.88	2.39
1.70В/элемент	76.2	53.7	41.0	33.6	24.8	18.0	14.59	8.28	6.29	5.09	4.18	3.61	2.84	2.34
1.75В/элемент	69.2	49.3	38.4	32.0	23.8	17.3	14.14	8.08	6.12	4.96	4.08	3.54	2.80	2.29
1.80В/элемент	61.3	44.8	35.1	29.7	22.9	16.7	13.52	7.79	6.01	4.85	3.97	3.45	2.75	2.23
1.85В/элемент	45.7	35.1	29.1	25.1	19.4	14.32	12.07	7.14	5.58	4.54	3.70	3.21	2.59	2.16

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



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

Напряжение/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
1.60В/элемент	153.6	107.0	81.5	68.1	50.3	35.6	28.3	16.6	12.9	10.4	8.56	7.31	5.58	4.74
1.65В/элемент	142.5	100.8	77.5	64.7	48.0	34.4	28.2	16.0	12.6	10.1	8.32	7.18	5.64	4.70
1.70В/элемент	131.1	94.5	73.4	61.3	45.9	33.8	27.8	15.9	12.1	9.84	8.12	7.04	5.56	4.70
1.75В/элемент	122.5	88.5	69.8	58.8	44.3	32.6	27.0	15.5	11.8	9.60	7.93	6.91	5.49	4.52
1.80В/элемент	111.0	81.9	64.7	55.2	43.0	31.8	25.9	15.0	11.6	9.43	7.76	6.75	5.41	4.41
1.85В/элемент	83.6	64.8	54.3	47.4	37.0	27.5	23.3	13.9	10.9	8.88	7.26	6.32	5.12	4.28