



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



Аккумуляторная батарея Восток СК-1212

СК-1212

Описание

Свинцово-кислотный аккумулятор ВОСТОК PRO СК-1212 с номинальным напряжением 12В и емкостью 12Ач предназначен для использования в системах бесперебойного питания, резервного энергоснабжения, автономных энергосистемах. Изготовлен по AGM технологии (электролит, абсорбированный в стекловолоконном сепараторе), является герметизированным необслуживаемым, со сроком службы в буферном режиме 5 лет. Благодаря использованию в составе электролита и намазной пасты специальных добавок, препятствующих коррозии и замедляющих процесс старения, обладает высокими разрядными и эксплуатационными характеристиками.

Сферы применения

Источники бесперебойного питания
Источники резервного энергоснабжения
Системы отопления и водоснабжения
Системы солнечной и ветроэнергетики
Различные области приборостроения

Общие

Тип АКБ	Стационарный GP AGM VRLA
Емкость (25°C), Ач	12
Номинальное напряжение АКБ, В(DC)	12
Вес АКБ, кг	3.54
Внутреннее сопротивление, мОм	16
Максимальный ток разряда, А	180
Диапазон рабочих температур	заряд: -10°C ~ 40°C разряд: -20°C ~ 60°C хранение: -20°C ~ 60°C
Саморазряд	< 3% в месяц
Тип клемм АКБ	F2
Срок службы АКБ	5 лет



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

Высота АКБ, мм	101
Ширина АКБ, мм	98
Длина АКБ, мм	151

Доп. описание

Разряд постоянным током, А (при 25°C)

В/эл-т	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.60V	48.8	32	25.1	14.1	8.36	2.97	1.94	1.15	0.63
1.65V	47	31.2	24.3	13.9	7.99	2.83	1.83	1.09	0.62
1.70V	44.3	29.7	23.6	13.7	7.58	2.7	1.72	1.04	0.61
1.75V	39.8	27.7	22.3	13.3	7.2	2.58	1.66	0.99	0.6
1.80V	35.7	25.9	21	12.9	7.02	2.53	1.61	0.93	0.57

Разряд постоянной мощностью, Вт/эл-т (при 25°C)

В/эл-т	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1 ч	3 ч	5 ч	10 ч	20 ч
1.60V	85.6	56.7	44.7	26.9	15.5	5.73	3.73	2.18	1.19
1.65V	83.3	55.5	44.1	26.6	15.1	5.58	3.61	2.13	1.18
1.70V	79.3	53.3	43.5	26.4	14.7	5.39	3.55	2.07	1.15
1.75V	72.3	51.1	41.3	25.8	14.2	5.15	3.47	1.97	1.15
1.80V	65.3	47.8	39	25.2	13.8	5.04	3.36	1.85	1.13

Габариты