



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz



Аккумуляторная батарея Восток СК-1218

СК-1218

Описание

Свинцово-кислотный аккумулятор ВОСТОК PRO СК-1218 с номинальным напряжением 12В и емкостью 18Ач 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	18
Номинальное напряжение АКБ, В(DC)	12
Вес АКБ, кг	5.2
Внутреннее сопротивление, мОм	15
Срок службы АКБ	5 лет
Высота АКБ, мм	167
Ширина АКБ, мм	77
Длина АКБ, мм	181

Доп. описание

Габаритные размеры

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

Напряжение АКБ /время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1,60 В	73,2	48,0	37,6	21,1	12,6	5,06	3,27	1,75	0,98
1,65 В	70,6	46,8	36,4	20,8	12,2	4,97	3,21	1,73	0,94
1,70 В	66,4	44,5	35,4	20,5	12,1	4,92	3,18	1,71	0,93
1,75 В	59,7	41,6	33,4	20,0	11,9	4,88	3,14	1,70	0,90
1,80 В	53,5	38,8	31,5	19,3	11,6	4,82	3,10	1,67	0,85

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

Напряжение АКБ /время	5 мин	10 мин	15 мин	30 мин	1ч	3ч	5ч	10ч	20ч
1,60 В	128	85,1	67,1	40,3	24,3	9,86	6,43	3,50	1,90
1,65 В	125	83,3	66,2	39,9	23,9	9,84	6,39	3,47	1,83
1,70 В	119	80,0	65,3	39,5	23,8	9,75	6,26	3,4	1,79
1,75 В	109	76,7	61,9	38,7	23,4	9,75	6,26	3,40	1,79
1,80 В	97,9	71,8	58,5	37,8	23,1	9,63	6,19	3,33	1,70