

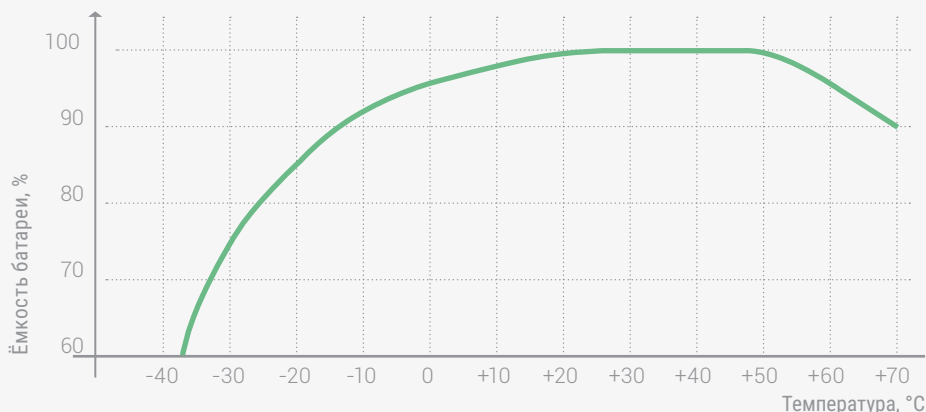
NA1220SM

Na⁺ аккумуляторная батарея

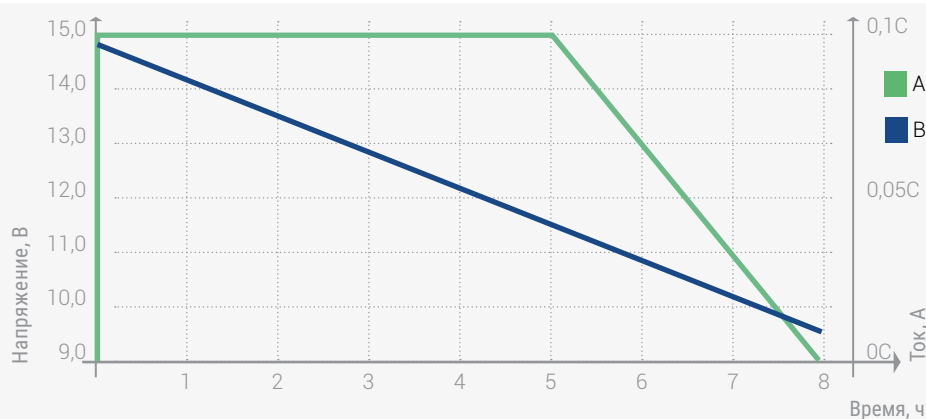
LITJET

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

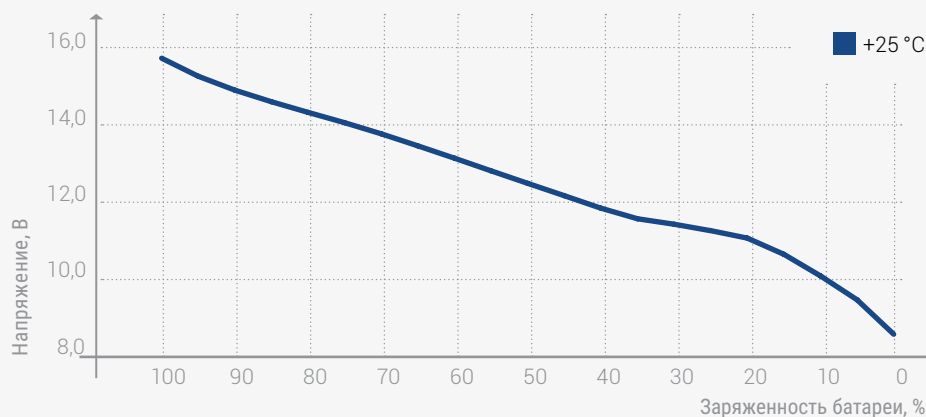
Зависимость ёмкости батареи от температуры



Разрядная кривая при токе 0,1C 25 °C



Зависимость напряжения (OCV) от степени заряженности аккумулятора (SOC)



Комплектация



Технические характеристики*

Напряжение, В	номинальное	12
	заряда	15,8
	минимальное	8
Ёмкость, А·ч		20
Удельная энергоёмкость, Вт·ч		248
Ток заряда, А	нормальный	10
	максимальный	20
Ток разряда, А	нормальный	10
	максимальный	20
	ССА	≤500
Температурный диапазон (min / max), °C	хранение	-20 / +25
	заряда	-30 / +60
	разряда	-50 / +90
Класс защиты, IP		65
Тип аккумулятора		Na ⁺
Тип клемм		M6
Полярность		обратная
Рабочих циклов 0,5C/ 0,5C при 100 % разряде и сохранении ≥70 % начальной ёмкости		≥3000
Масса, кг		3,5
Габариты Д×Ш×В, мм	батареи	170×90×160
	упаковки	210×130×200

* Технические характеристики при 25 °C.

Условия хранения

Заряжать один раз в три месяца. Температура хранения до 1 мес от -20 °C до +60 °C, до 3 мес от -20 °C до +45 °C до года от -20 °C до +25 °C при относительной влажности 45–85 %.

Параметры батареи соответствуют заявленным характеристикам.

Производитель оставляет за собой право улучшать качество продукции и технических параметров без предварительного уведомления.

Батарея протестирована на безопасность эксплуатации.