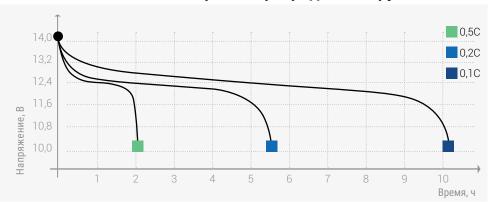
1275DB-ES1270B

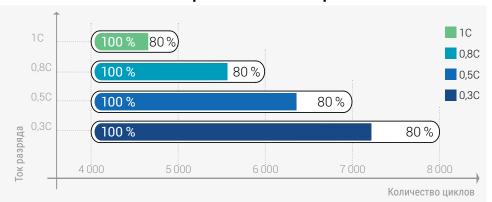
LiFePO, аккумуляторная батарея

LITJ TТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

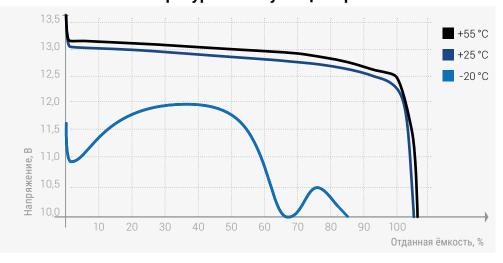
Зависимость времени разряда от нагрузки



Зависимость количества рабочих циклов от степени заряженности батареи



Зависимость кривой разряда от температуры эксплуатации при токе 1C



Комплектация





Технические характеристики*

Номинальное напряжение батареи	12,8 B		
Номинальная ёмкость после полной зарядки при токе разряда 0,5С	75 А∙ч		
Удельная энергоёмкость	960 Вт∙ч		
Ячейки цилиндрические	32 x 135 мм 4S5P		
Напряжение заряда	14,6 B		
Оптимальное напряжение заряда	14,4 ± 0,2 B		
Напряжение отключения при разряде	10 ± 0,2 B		
Стандартный ток длительного заряда	37,5 A		
Максимальный ток заряда (10 секунд)	150 A		
Максимальный ток длительного разряда	75 A		
Максимальный пиковый ток разряда (до 10 секунд)	150 ± 10 A		
Месячный саморазряд	< 3 %		
Тип балансировки	пассивная		
Внутреннее сопротив- ление (АС 1 кГц)	≤ 2,9 мОм		
Ток пасс. балансировки	60 мА		
Рабочая температура	-20 °C – +65 °C		
Количество рабочих циклов при 100 % разряде (25°C, 1C/1C)	Не менее 4000		
Macca	~7,5 кг		
Класс зашиты	IP65		
* Технические характеристики при 25 °C			

^{*} Технические характеристики при 25 °C.

Габариты	длина, мм	ширина, мм	высота, мм
батареи	260	168	209
упаковки	350	270	320

Условия хранения

Заряжать один раз в три месяца. Рекомендуемая температура хранения 25 ± 5 °C, влажность 50-60 %.

Параметры батареи соотвествуют заявленным харакеристикам.

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

Батарея протестирована на безопасность эксплуатации.