



Параметры	Стандарт	Ед. измерения	Примечание
Разрядка	Разрядный ток	30	A
	Мгновенный разрядный ток	70	A
Зарядка	Зарядное напряжение	16.8	V
	Зарядный ток	30	A
Защита от перезарядки	Контроль чрезмерного напряжения	4.28±0.025	V
	Задержка защиты	0.5	S
	Разгрузка от чрезмерного напряжения	4.08±0.1	V
Баланс заряда	Контроль баланса заряда	/	V
	Разгрузка от чрезмерного напряжения	/	V
	Заряд сбалансированного тока	/	mA
Защита от разряда	Контроль чрезмерной разрядки	2.9±0.1	V
	Задержка	0.1	S
	Разгрузка от чрезмерного напряжения	3.0±0.1	V
Защита от сверхтоков	Контроль сверхтоков	150	mV
	Задержка	9	mS
	Защита от высокого тока	75	A
	Условия срабатывания максимальной токовой защиты	Отсоединение нагрузки	
Защита от короткого замыкания	Условия появления короткого замыкания	Внешняя нагрузка	
	Задержка	250	uS
	Условия срабатывания защиты от короткого замыкания	Отсоединение нагрузки	
Термозащита	Термозащита	/	°C
Внутреннее сопротивление	Сопротивление главной цепи	≤45	mΩ
Расход энергии	Рабочий ток	≤8	uA
	Сонный ток (разряд батареи)		