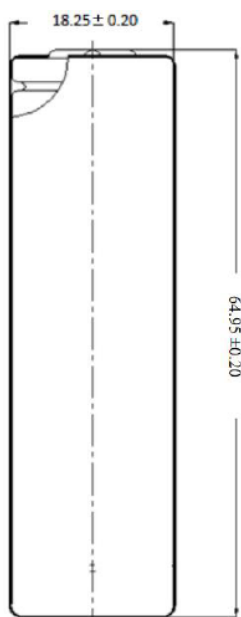


Техническая спецификация
Аккумулятор литий-ионный INR18650-35E

Основные характеристики:

Химический состав	Li-Ion			
Емкость	номинальная	3,4	А.ч.	0,2С С 2,65 В. при t окр. 23±2°C
	минимальная	3,35	А.ч.	
Энергоемкость	номинальная	12,24	Вт.ч.	
Напряжение	номинальное	3,6	В	
	зарядное	4,2	В	
	минимальное	2,5	В	
Ток заряда	рекомендуемый	1	А	при t окр. ≥10°C
	стандартный	1,7	А	
	максимальный	2	А	
Время заряда	стандартное	4	ч	
	быстрая зарядка	120	мин	
Ток разряда	стандартный		А	
	долговременный	8	А	
	максимальный	13	А	
Внутреннее сопротивление		≤ 35	mΩ	АС 1000 Гц, 25±2°C
Диапазон рабочих температур	режим «заряд»	0 ~ + 45	°С	при относительной влажности 65% ± 20% без образования конденсата
	режим «разряд»	- 10 ~ + 60	°С	
	хранение (до 1 г)	- 20 ~ + 25	°С	
	хранения оптимальная	+ 23 ± 5	°С	
Срок службы	минимальный	< 300	циклов	SoH 80 %, при соблюдении условий эксплуатации

Физические характеристики:



Тип	Цилиндрический
Оболочка	Сталь
Плюсовой контакт	Плоский
Высота (h)	65,25 мм (макс.)
Диаметр (d)	18,55 мм (макс.)
Вес	50 г

Внешний вид (маркировка):



Эта техническая спецификация является собственностью Samsung SDI Co., Ltd.
Информация, содержащаяся здесь, предназначена для предварительного ознакомления.
Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.