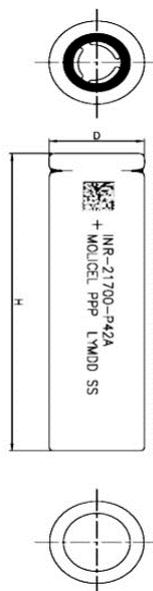


Основные характеристики

Формула	NCA/Gr			
Ёмкость	стандартная	4200	мА·ч	15,12 Вт·ч
	минимальная	4000	мА·ч	14,4 Вт·ч
Напряжение	номинальное	3,6	В	
	зарядное	4,2	В	
	минимальное	2,5	В	
Ток заряда	стандартный	4,2	А	1С
	максимальный	8,4	А	2С
Время заряда	стандартное	90	мин	
Ток разряда	стандартный	0,48	А	0,2С
	долговременный	45	А	>10С
Внутреннее сопротивление	AC (1 кГц)	<10	мОм	
	DC (10 А/1 сек)	<16	мОм	
Ресурс	минимальный	>500	циклов	4,2~2,5 В, ток заряда 4,2 А (1С), ток разряда 20 А (>4С), t окр. <23°C
	SoH	>80	%	
Плотность энергии	весовая	230	Вт·ч/кг	
	объёмная	615	Вт·ч/л	
Диапазон рабочих температур	режим «заряд»	0~45	°С	
	режим «разряд»	-40~60	°С	
	хранение (до 1 г)	0~23	°С	
Срок службы		до 10	лет	При соблюдении условий эксплуатации

Физические характеристики



Тип	цилиндрический
Оболочка	сталь
Плюсовой контакт	плоский
Диаметр (d)	<21,7 мм
Высота (h)	<70,2 мм
Вес	<70 г

Внешний вид (маркировка):

