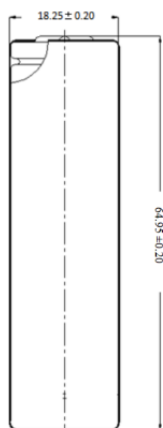


Литий-ионный аккумулятор **INR18650-26E** от компании **DMEGC** предназначен к использованию в качестве источника резервного питания для техники с высокими требованиями к ёмкости.

Основные характеристики








Ёмкость	стандартная	2600	мА·ч	9,62	Вт·ч
Напряжение	номинальное	3,7	В		
	зарядное	4,2	В		
	минимальное	2,75	В		
Ток заряда	стандартный режим	1,3	А	0.5C	(время заряда 2 часа)
	быстрая зарядка	2,6	А	1C	(время заряда 1 час)
Ток разряда	долговременный	2,6	А	1C	
	пиковый	7,8	А	3C	
Внутреннее сопротивление	АС 1 кГц	≤25	мОм		
Ресурс	при полном разряде	1000	циклов	при условиях эксплуатации – заряд 0.5C (1,3А), разряд 1C (2,6А), t = 25±3 °С – остаточный запас ёмкости составит не менее 80%.	
Плотность энергии	весовая	205	Вт·ч/кг		
Диапазон рабочих температур	режим «заряд»	0~50	°С		
	режим «разряд»	-20~60	°С		
	хранение (до 1 мес)	-20~60	°С		SOC 3,25~3,55 В
	хранение (до 1 года)	-20~25	°С		SOC 3,25~3,55 В
Срок службы		до 10	лет	при соблюдении условий эксплуатации	


Физические характеристики



Тип	цилиндрический
Оболочка	сталь
Плюсовой контакт	плоский
Диаметр	≤18,45 мм
Высота	≤65,15 мм
Вес	≤47 гр

Предупреждения

-  Пожалуйста, убедитесь, что вы внимательно прочитали данное руководство перед использованием данного изделия.
-  Не погружайте аккумулятор в воду.
-  Не позволяйте детям прикасаться к данному изделию или управлять им.
-  Не допускайте резкого снижения температуры окружающей среды изделия во избежание образования конденсата внутри него.
-  Пожалуйста, не подвергайте данное изделие воздействию огня, источников тепла, прямых солнечных лучей или высокой температуры выше 80 °С.
-  Сильные механические воздействия способны нарушить внутреннюю структуру. Деформации могут вызвать короткое замыкание, что может привести к выделению значительного количества теплоты, возгоранию или взрыву.
-  Придерживайтесь рекомендуемого диапазона напряжения для транспортировки – 3,5-3,7 В.

 Придерживайтесь рекомендуемого диапазона напряжения при хранении – 3,25-3,55 В. При возникновении необходимости, обязательно дозарядите аккумулятор.

Послепродажная поддержка

В течение гарантийного срока наша компания обеспечит бесплатное техническое обслуживание, вызванное причинами, не связанными с человеческим фактором.

Гарантия не распространяется в следующих случаях:

1. Самостоятельный ремонт.
2. Пользователь не использует изделие в соответствии с инструкциями.
3. Неисправность или повреждение вызваны несчастным случаем или факторами окружающей среды (ошибка эксплуатации, столкновение, чрезмерное напряжение, влажность и т.д.).

Гарантия на упаковку изделия и аксессуары не распространяется.