



Модель: **NCR16340**

Технические характеристики

Номинальная емкость..... 700 mAh

Номинальное напряжение..... 3.7V

Напряжение минимальное..... 2.75 V

Напряжение максимальное..... 4.2 V

Ток заряда максимальный..... 0.7 (1C) A

Ток заряда рекомендованный..... 0.35 (0.5C) A

Ток разряда максимальный..... 0.7 (1C) A

Количество циклов заряд-разряд..... 500 @
100% DOD 1000 @ 80% DOD 1500 @ 70% DOD

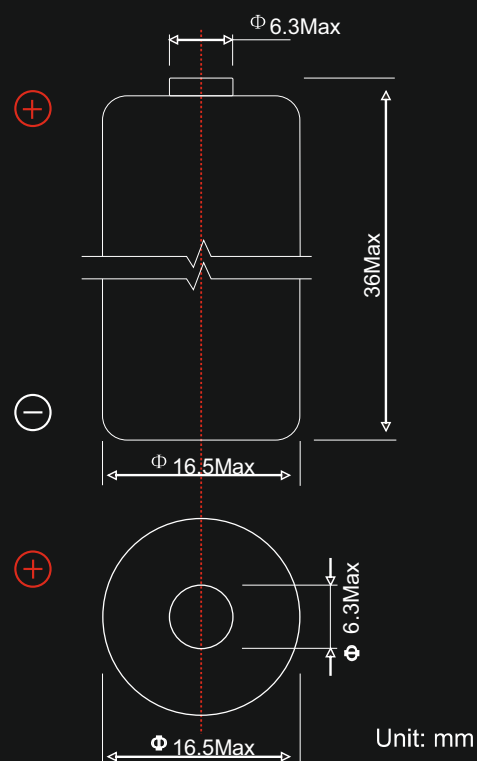
Вес..... 19 грамм

Габариты..... Φ 16.5x36 мм

Температурные характеристики

Температура
эксплуатации (заряд)..... $0^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$

Температура
эксплуатации (разряд)..... $-10^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$



Характеристики BMS

Перезаряд..... $4.250 \pm 50\text{mV}$

Напряжение
восстановления перезаряда..... $4.10 \pm 50\text{mV}$

Время срабатывания..... 80 - 120мсек

Переразряд..... $2.7 \pm 100\text{mV}$

Напряжение
восстановления переразряда..... $3.0 \pm 100\text{mV}$