

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | | |
|--|----------------|-------------------------|--|
| Номинальное напряжение Номинальная емкость (20HR) | | 12 В 1,2 А*ч | |
| Габаритные размеры | Длина | 97±1 мм | |
| | Ширина | 44±1 мм | |
| | Высота корпуса | 53±1 мм | |
| | Полная высота | 59±1 мм | |
| Масса | | 0.59 кг | |
| Стандартные клеммы | | F1 (Fasten Tab No.187E) | |

| | | |
|---|--|--|
| | | F1(Fasten Tab No.187E) Standard Terminal |
| Dimensions(mm) (tolerance+/-1mm) 97 44 53 59 | | 3.5 4.75±0.1 6.5 0.8 (in mm) |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ХАРАКТЕРИСТИКИ | | | Графики разряда при 25°C |
|------------------------------------|--|---|---|
| Емкость при разных режимах разряда | 20 часов (током 0.06 А) 10 часов (током 0.114 А) 5 часов (током 0.204 А) 3 часа (током 0.3 А) 1 час (током 0.72 А) | 1.2 А*ч 1.14 А*ч 1.02 А*ч 0.9 А*ч 0.72 А*ч | Discharge Characteristics(25°C/77 ° F) |
| Зависимость емкости от температуры | 40°C 25°C 0°C | 102% 100% 85% | |
| Внутреннее сопротивление | 50 МОм (полностью заряженная батарея при температуре 25°C) | | |
| Параметры зарядки | Циклический режим | Начальный ток менее 0.36 А Напряжение 14.4~15.0 В при 25°C Температурный коэффициент – 30 мВ/°C | |
| | Буферный режим | Начальный ток любой Напряжение 13.5~13.8 В при 25°C Температурный коэффициент – 20 мВ/°C | |