Спецификация



СПЕЦИФИКАЦИЯ Никель-кадмиевый аккумулятор

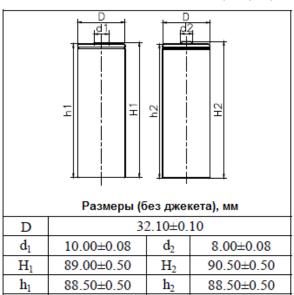
1. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Артикул модели 8000NCF Номинальное напряжение 1,2 B Номинальная емкость *1 8000 мАч Стандартный заряд *2 800мА х 16ч Быстрый заряд*2 2400 мА x 4ч, (отключение -∆V= 5 мВ, 55 °C) Буферный режим заряда (trickle charge) 0,03-0,05C 1600 MA (0,2C) Стандартный ток разряда Конечное напряжение при разряде 1,0 B макс 85% Влажность от 0 до 45 °C Стандартный заряд Температура Быстрый заряд от 10 до 45 °C эксплуатации от -30 до 60 °C Разряд Менее 1 года от -20 до 30 °C Менее 6 месяцев от -20 до 40 °C Хранение от -20 до 50 °C Менее 1 месяца Менее 1 недели от -20 до 60 °C 0.8 °С/мин Корректировка времени заряда Bec ~ 189 г

Внешний вид и размеры*

Жизненный цикл

*: На новых аккумуляторах не должно быть таких дефектов, как деформация, трещины, пятна или вытекший электролит.



≥ 500 циклов заряд/разряд

^{*1:} Измерение производится после стандартного заряда

Спецификация



*2: Используйте соответствующие зарядные устройства

2. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Если не указано иное, все испытания проводились при температуре $+20^{\circ}\text{C}\pm5^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха 65 \pm 20%. Аккумуляторы либо полностью заряжаются стандартным методом, указанным в основной таблице, либо полностью разряжаются в зависимости от испытания.

Напряжение открытой цепи Внутреннее сопротивление Время разряда током 1С Саморазряд после 28 дней хранения >1,25 В <9 мОм

>51 мин <35%

3. ГРАФИКИ

