



Classification: Классификация:	Alkaline Щелочная
Chemical system: Химический состав:	Zn/KOH—H₂O/MnO₂
Designation: Обозначение:	LR1, N
Nominal voltage: Номинальное напряжение:	1.5V 1.5В
Nominal capacity: Номинальная ёмкость:	800mAh (5.1Ω, 20±2°C, 0.9V) 800мАч (5.1Ω, 20±2°C, 0.9В)
Weight: Вес:	9.5 g ± 0.3g 9.5 г ± 0.3г
Storage temperature: Температура хранения:	+5°C to +35°C от +5°C до +35°C
Operating temperature: Температура эксплуатации:	-10°C to +45°C от -10°C до +45°C
Expiry period: Срок годности:	5 years 5 лет

1. Battery performance / Производительность элемента питания

Load / Нагрузка (Ω)	3.9	300	5.1	5.1
Discharge mode (h/d) / Режим разряда (ч/д)	1	12	5min/d	24
End voltage (V) / Конечное напряжение (В)	0.9	0.9	0.9	0.9
Initial*/ Первоначальный*	≥90min	≥200h	≥150min	≥120min
Storage 1 year / Хранение 1 год	≥80min	≥190h	≥120min	≥100min

*Initial: 30 days after production /
*Первоначальный: 30 дней после производства

Test condition: 20°C ± 2°C and
45%~75%RH /
Условия испытаний: 20°C ± 2°C и
60±15%RH

2. Leakage resistance / Устойчивость к утечкам

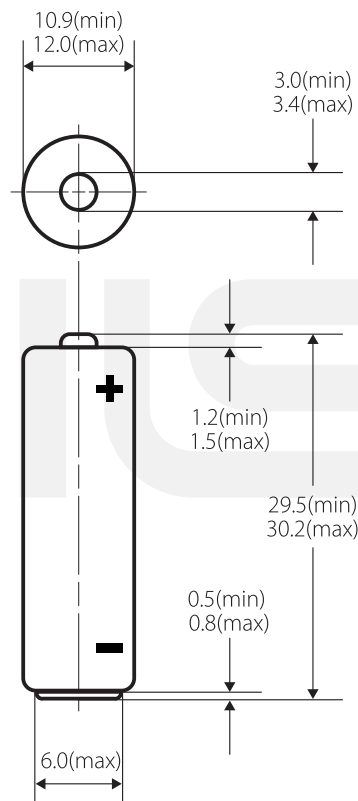
Over-discharge leakage resistance test.
Test condition 10 Ohms at 20°C ± 2°C and 60±15% humidity, end voltage:0.6V.
Requirements: No leakage. No deformation.

Тестирование устойчивости к утечке при переразряде.
Условие испытания 10 Ом при температуре 20°C ± 2°C и влажности 60±15%, конечное напряжение 0.6В.
Требования: без утечки. Без деформации.

Leakage resistance test storage.
Test condition temperature 60°C±2°C and humidity ≤90% 20 days.
Requirements: no leakage. No deformation.

Тестирование устойчивости к утечке при хранении.
Условие испытания температура 60°C± 2°C и влажность ≤90% 20 дней.
Требования: без утечки. Без деформации

3. Dimension (mm) / Размеры (мм)



4. Instructions for use / Инструкция по применению

- Always select correct size and grade of battery most suitable for intended use.
- Replace all batteries of a set at the same time.
- Clean the battery contacts and also those of the equipment prior to battery installation.
- Ensure that batteries are installed correctly with regard polarity(+ and -).
- Remove batteries from equipment which is not be used for an extend period of time.
- Remove exhausted batteries promptly
- Всегда выбирайте батарею правильного размера и марки, наиболее подходящую для использования по назначению.
- Заменяйте все батареи комплекта одновременно.
- Перед установкой батареи очистите контакты батареи, а также контакты оборудования.
- Убедитесь, что батареи установлены правильно с соблюдением полярности (+ и -).
- Извлекайте батареи из оборудования, которое не будет использоваться в течение длительного времени.
- Незамедлительно удаляйте разряженные батареи

5. Storage / Хранение

- Batteries shall be stored in well-ventilated dry and cool conditions.
- Batteries should not be exposed to direct sun ray for a long time or placed in areas where they get wet by rain.
- Батареи следует хранить в хорошо проветриваемых сухих и прохладных помещениях.
- Батареи не должны долгое время находиться под прямыми солнечными лучами или в местах, где они намокают от дождя.

Do not recharge!

Не перезаряжать!