

## BATERIA LR03 / AM4 ALKALINE ROZMIAR AAA

1. **Oznaczenie:** LR03 / AM4 / ALKALINE AAA
2. **Rodzaj Baterii** Suche ogniwo Alkaliczno-Manganowe
3. **Napięcie Nominalne** 1,5 V
4. **Wymiary** 43,9 ±0,5mm x Ø10 ±0,5
5. **Przybliżona Waga** 12 g
6. **Wygląd** nie zaobserwowano plam, zadrapań oraz deformacji, które mogłyby mieć wpływ na użytkowanie
7. **Końcówki** Standardowe napy dodatnie (+) i ujemne (-)
8. **Wydajność** 905 mAh, (Rozładow. 10Ω 1h/d do 0,9V przy 20°C±2 °C)
9. **Odporność na wycieki elektrolitu**  
Po testach przeprowadzonych zgodnie z Tabelą 1 nie stwierdzono żadnych widocznych wycieków i deformacji



**TABELA 1**

BADANIE	WARUNKI			
	Temperatura	Wilgotność	Obciążenie Opornika	Czas
Kontynuacja wyładowania sprawdzająca wystąpienie wycieków	20,5 ±1,5 °C	57 ±10%	10Ω	48 godzin

### 10. Zawartość Rtęci

WARUNKI TESTU	Standardowa wartość	Rezultat testu	Ocena
Atomic absorption Spektrometryczna metoda	< 1x 10 <sup>-4</sup> %	< 3,4 x 10 <sup>-5</sup> %	pozytywna

### 11. Oznaczenia na Produkcie

- (1) Typ Baterii: LR03-----Najwyższa Jakość
- (2) Marka: ELEMIS
- (3) Biegunowość: „+” oraz „-”
- (4) inne określone oznaczenia

## 12. Wydajność

Opór Elektryczny	10 $\Omega$	3,6 $\Omega$	5,1 $\Omega$	75 $\Omega$
Metoda Rozładowania	1godz/d	15sek/min, 24godz/d	5min/godz, 8godz/d	4godz/d
Punkt Końcowy Napięcia	0,9 V	0,9 V	0,9 V	0,9 V
Standard IEC	5 godz	25 godz	130 min	48 godz
<b>Rezystywna Wydajność</b>	<b>7,3 godz</b>	<b>40 godz</b>	<b>190 min</b>	<b>71 godz</b>

## 13. Charakterystyka:

- (1) nie zawiera Rtęci oraz Kadmu, Przyjazne środowisku naturalnemu
- (2) Bardzo Wytrzymałe Źródło Energii
- (3) Doskonała odporność na Wycieki – to rezultat stosowania czystych materiałów bez domieszek
- (4) Efektywnie działająca w niskich temperaturach oraz przy dużych poborach Energii

## 14. Okres Przydatności:

36 Miesiący od momentu wyprodukowania. Data ważności umieszczona jest na koszulce baterii

## 14. Przebieg Wyładowania Baterii:

### 3,9ohm. 24 godz/d, 0,9V ciągle wyładowanie

