



# FICHE TECHNIQUE - TECHNICAL SPECIFICATIONS

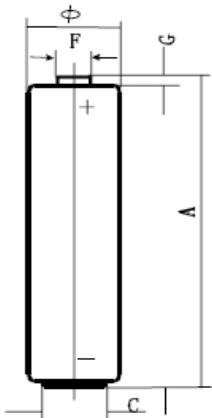
## LR61 - AAAA

PCA9024



### CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES / ELECTRICAL CHARACTERISTICS

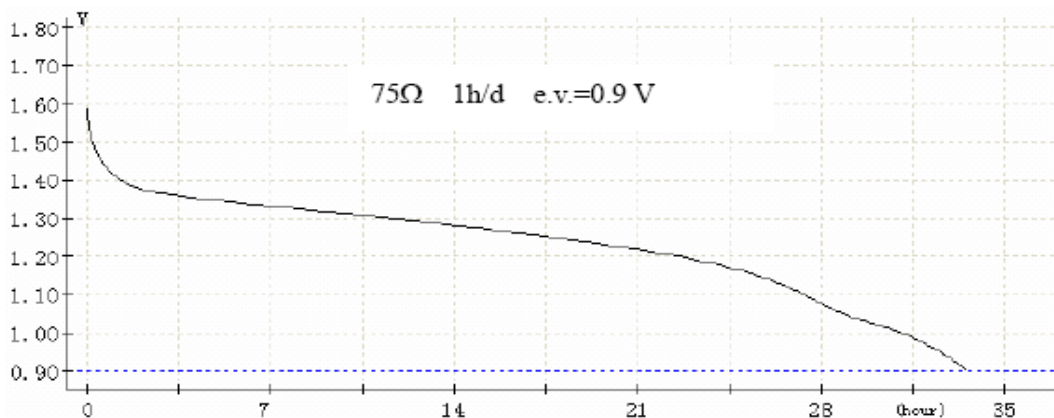
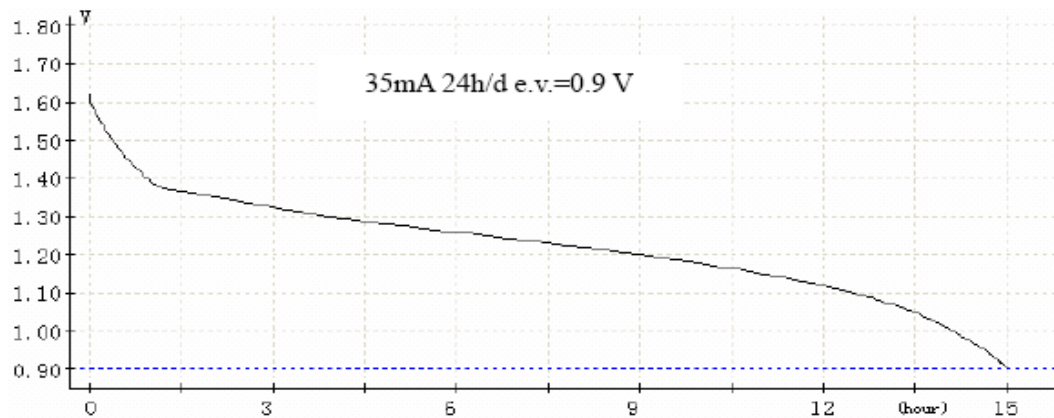
|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| IEC / JIS                        | LR8D425                                  |
| ANSI                             | 25A                                      |
| Other                            | AAAA - LR61                              |
| Couple chimique/Chemical system  | Zn/KOH-H <sup>2</sup> O/MnO <sup>2</sup> |
| Tension nominale/Nominal Voltage | 1.5V                                     |



### DIMENSIONS

|              |                  |
|--------------|------------------|
| A            | 41.5 à/to 42.5mm |
| Φ            | 7.8 à/to 8.3mm   |
| C            | 3.7 à/to 4.3mm   |
| F            | 2.8 à/to 3.4mm   |
| G            | 0.8mm            |
| Poids/Weight | 6.8gr            |

### COURBES DE DECHARGE / DISCHARGE CURVES



## TESTS DE RESISTANCE AUX FUITES / LEAKAGE RESISTANCE TESTS

Tests de fuite à la décharge / Over discharge leakage tests :

Echantillons / samples : 9 pieces

Conditions de tests / Tests conditions : T = 20+/-2°C RH = 60+/-15%

Décharge continue / Continuous discharge 35mA / 48h

Résultats/Results : pas de fuite visible, pas d'explosion / no visible leakage, no explosion

Tests de fuite à haute température/High temperature leakage tests :

Echantillons/samples : 24 pieces

Conditions de tests/Tests conditions : stockage pendant 20 jours / store 20 days under 60+/-2°C

Résultats/Results : pas de fuite visible, pas d'explosion / no visible leakage, no explosion

## CARACTERISTIQUES DE SECURITE / SECURITY CHARACTERISTICS

Tests d'explosion au court-circuit / Short-circuit explosion-proof characteristics

Echantillons / Samples : 5 pieces

Conditions de tests / Tests conditions : court-circuit/short-circuit = 24h

Résultats / Results : Pas de feu, ni d'explosion / No Fire, no explosion

## DATE LIMITE D'UTILISATION / EXPIRY PERIOD

Indiqué sur la pile / Noted on the battery : 5 ans/years