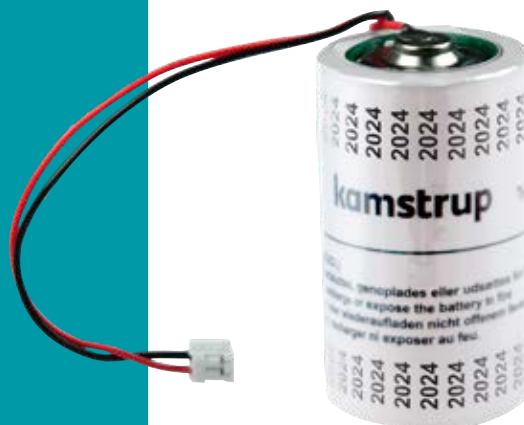


# Adatlap

## Primer lítium elem

### 1606-064 vagy HC-993-02 típus

- MULTICAL® mérőkhöz
- 3,6V primer lítium tionil-klorid elem
- nagy energiakapacitás
- D méretű Bobbin cella
- Nagy feszültségválasz, stabil működés, akár az elem teljes élettartama során
- Alacsony önkisülés (kevesebb, mint 1% +20°C-on történő egy éves tárolás esetén)



## Főbb jellemzők

---

- Rozsdamentes acél ház
- Hermetikus fém-üveg szigetelés
- Beépített biztonsági légrés
- Nem gyúlékony elektrolit
- Megfelel az IEC 60086-4 biztonsági és az IEC 60079-11 belső biztonsági szabványoknak
- Szállítása korlátozott (9. osztály)

## Cella méret tájékoztatás

---

**Elektromos jellemzők** [a tipikus értékek a maximum egy évig, 30 °C alatt tárolt cellákra vonatkoznak]

Névleges kapacitás 17,0 Ah  
[5 mA +20 °C 2,0 V letörési feszültségnél. A tárolási kapacitás függ az áramterheléstől, hőmérséklettől és letörési feszültségtől.]

Nyitott áramkörü feszültség (+ 20 °C-nál) 3,67 V

Névleges feszültség (0,7 mA + 20 °C-nál) 3,6 V

Maximális ajánlott folyamatos áramerősség 250 mA [a cella biztonságos hőmérsékletének fenntartása érdekében. Az elemek alacsonyabb szintű maximális áramerősséget vonhatnak maguk után és különleges hővédelmet igényelhetnek. Keresse kollégánkat]

Tárolás (ajánlott) + 30 °C max

Működési hőmérséklet tartomány -20 °C és + 60 °C között

### Fizikai jellemzők

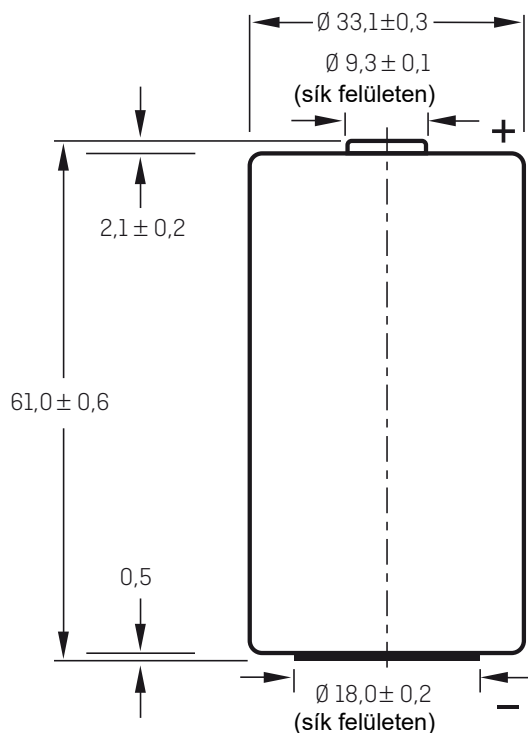
Átmérő (max) 33,4 mm

Magasság (max) 61,6 mm

Súly 90 g

Li. tartalom kb. 4,5 g

## Méretetek



### Tárolás

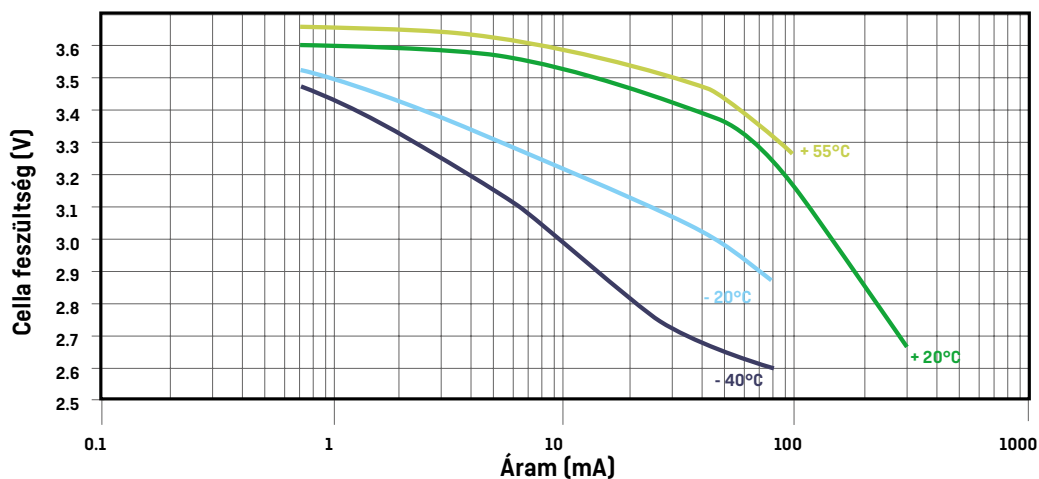
- Tiszta, hűvös, száraz és jól szellőző helyen tárolandó (lehetőleg  $+30\text{ °C}$  alatt)

### Figyelmeztetés

- Tűz, robbanás és égés veszélye
- Tilos újra tölteni, rövidre zární, összetörni, szétszerelni,  $100\text{ °C}$  fölé melegíteni, elégetni, vagy a darabjait víznek kitenni.
- Tilos közvetlenül az elemhez forrasztani

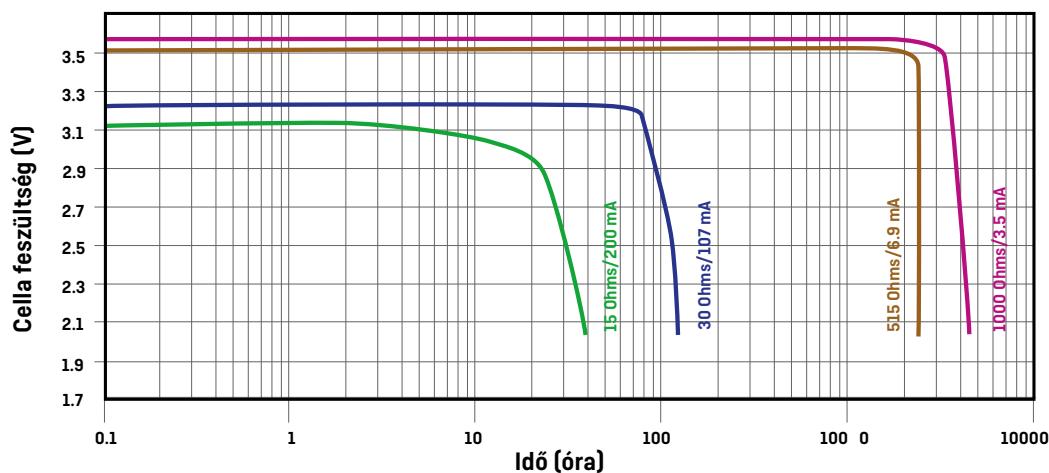
## Diagrammok

Feszültséggörbe az áramerősség és hőmérséklet függvényében  
(közepes töltöttségi állapotban)



## Diagrammok

### Jellemző merülési minták 20 °C-on



### Tárolt kapacitás az áramerősség és hőmérséklet függvényében (2,0 V letörési feszültségnél)

