

**VYTRVALOST**  
**ENERGIE**  
**SÍLA**

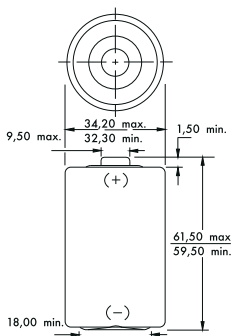
balení  
shrink



vzhled  
baterie



rozměry  
baterie



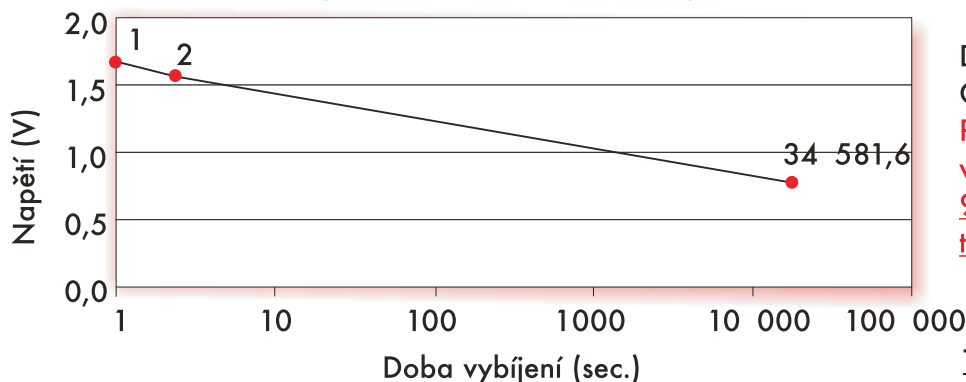
technická  
data:

- chemické složení Zinkochlorid
- značení D, IEC R20
- napětí 1,5 V
- provozní teplota - 10°C až 40°C
- průměrná kapacita 7500 mAh (při zatížení 25 mA ,vybíjeno do 0,9 V)
- průměrná váha 90 g
- minimální životnost 3 roky

**Vybíjecí tabulka baterie Popular R20 - dle ČSN EN 60086-1**  
(zatěž. odpor 2,2Ω do konečného napětí 0,9 V)

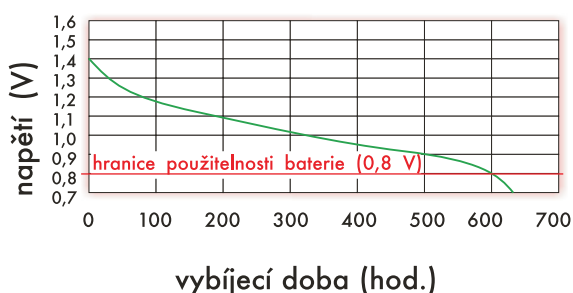
	vz.č.1	vz.č.2	vz.č.3	vz.č.4	vz.č.5	vz.č.6	Průměr
Napětí naprázdno (V)	1,657	1,661	1,664	1,656	1,654	1,660	1,659
Napětí po 2. sec při zatížení (V)	1,479	1,474	1,483	1,481	1,471	1,479	1,478
Celková vybíjecí doba (hod.)	9,576	9,576	9,555	9,664	9,663	9,602	9,606
Celková kapacita	4,803	4,731	4,832	4,931	4,696	4,843	4,806

**Vybíjecí křivka baterie Popular R20 - dle ČSN EN 60086-1**  
(zatěž. odpor 2,2Ω do konečného napětí 0,9 V)



Doba vybití dle požadavku ČSN EN 60086-1: 6 hod.,  
**Průměrná skutečná doba vybití baterie Popular R20: 9 hod., 36 min., 21 sec., tj. 160,1 % normy.**

**Vybíjecí křivka**  
svítilna 2,2 Ω - 4 min./hod. - 8. hod./den



**Trvalý vybíjecí proud**  
(vybíjeno do 0,9 V)

