

MaxxCeIl FUJ11 NP-40 1900mAh . Geliefert von Digimonster.com

23.08.2008

Akku jeweils voll geladen mit geliefertem Ladegerät , Entladung mit 25 Ohm Widerstand, entladen bei < 3V. Messintervall 30 Minuten

	Spannung		Zeit		Strom
	V	min	h	A	
1. Entladung	4.07	0			
	3.99	30		0.163	
	3.86	60	1	0.160	
	3.78	90		0.154	
	3.76	120	2	0.151	
	3.73	150		0.150	
	3.70	180	3	0.149	
	3.65	210		0.148	
	3.41	240	4	0.146	
	2.80	270		0.136	
		300	5	0.112	
		330			
	Spannung		Zeit		Strom
	V	min	h	A	
2. Entladung	4.09	0			
	3.95	30		0.164	
	3.89	60	1	0.158	
	3.80	90		0.156	
	3.76	120	2	0.152	
	3.73	150		0.150	
	3.70	180	3	0.149	
	3.65	210		0.148	
	3.35	240	4	0.146	
	2.75	270		0.134	
		300	5	0.110	
		330			
	Spannung		Zeit		Strom
	V	min	h	A	
3. Entladung	4.15	0			
	4.02	30		0.166	
	3.90	60	1	0.161	
	3.83	90		0.156	
	3.76	120	2	0.153	
	3.74	150		0.150	
	3.70	180	3	0.150	
	3.68	210		0.148	
	3.62	240	4	0.147	
	3.02	270		0.145	
	2.60	300	5	0.121	
		330		0.104	
	Spannung		Zeit		Strom
	V	min	h	A	

4. Entladung	4.13	0							
	3.99	30		0.165					
	3.90	60	1	0.160					
	3.82	90		0.156	4.07	4.09	4.15	4.13	
	3.77	120	2	0.153	3.99	3.95	4.02	3.99	
	3.74	150		0.151	3.86	3.89	3.90	3.90	
	3.71	180	3	0.150	3.78	3.80	3.83	3.82	
	3.67	210		0.148	3.76	3.76	3.76	3.77	
	3.54	240	4	0.147	3.73	3.73	3.74	3.74	
	3.08	270		0.142	3.70	3.70	3.70	3.71	
	2.85	300	5	0.123	3.65	3.65	3.68	3.67	
		330		0.114	3.41	3.35	3.62	3.54	
				0.724	Kapazität Ah				
							2.60	2.85	

Ergebnis: tatsächliche Kapazität ca. **700mAh**

