

Техническая спецификация

Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость (С10)	200Ач
Общая высота (с борнами)	234 мм (9.21 дюймов)
Высота	224 мм (8.82 дюймов)
Длина	497 мм (19.6 дюймов)
Глубина	259 мм (10.2 дюймов)
Вес	63 кг (138.9 фунтов)

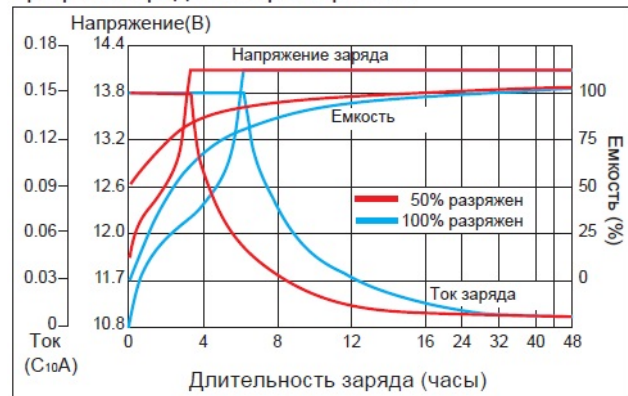
Графики разрядных характеристик (25°C)



Характеристики

Емкость (25°C)	20 ч	109%
	10 ч	100%
	5 ч	84%
	1 ч	55%
Внутр. сопротивление (заряжен, 25 °C)		4.2 мΩ
Емкость в зависимости от температуры	40 °C	106%
	25 °C	100%
	0 °C	80%
	-10 °C	75%
Саморазряд в месяц (25 °C)		≤3%
Коэффициент термокомпенсации		-0.018V/°C
Заряд (25°C)	Буфер	13.50V, 27А или менее
	Цикл	14.10V, 27А или менее

Графики зарядных характеристик



Разряд при постоянном токе (А @25 °C)

Кон. напр-е В/ячейка	минуты							часы							
	5	10	15	20	30	40	50	1	2	3	4	5	6	8	10
1.85	324	270	236	209	167	131	112	95	60	44.8	35.8	30.6	26.5	21.1	17.6
1.80	360	297	254	223	175	137	117	100	61	45.7	36.4	31.1	26.8	21.2	18
1.75	396	320	270	236	180	142	121	104	62	46.3	36.7	31.3	27	21.4	18.2
1.70	428	338	284	248	185	147	123	107	63	46.6	37.1	31.5	27.2	21.6	18.4
1.65	452	360	302	261	189	150	125	108	64	47	37.3	31.7	27.4	21.8	18.5
1.60	477	371	313	270	191	152	127	109	64	47.2	37.4	31.9	27.5	22	18.7

Разряд при постоянной мощности (Вт/ячейка @25 °C)

Кон. напр-е В/ячейка	минуты							часы							
	5	10	15	20	30	40	50	1	2	3	4	5	6	8	10
1.85	630	506	434	387	297	245	212	187	116	91.3	73.3	61.6	52.4	41.9	36.2
1.80	774	610	484	403	313	259	223	194	118	92.2	74.9	62.1	53.3	42.3	36.5
1.75	864	648	517	416	326	270	234	205	120	93.4	75.8	62.6	54.4	42.8	36.7
1.70	929	693	540	430	342	281	241	211	123	94.5	77	63.2	55.4	43.4	36.9
1.65	990	709	554	441	353	284	247	216	125	95.4	78.1	63.9	56.7	43.7	37.1
1.60	1069	729	567	463	369	290	252	221	126	96.3	79.2	64.3	58.1	44.1	37.3